

نی عہد محـــدعـــلی

ثم في عهدى عباس الأول وسعيد

بدائیر عمرطوسون

1948 - 1404

مُطِيعَهُ ضِلاحُ الدِّينُ اللَّهِ عَنْدُرَتُ



اهداءات ۲۰۰۲ السيحة/نسيي حقيي القاسرة

هدية من المؤلف

النعنال المالية المالي

نی عهد محسد عسلی

ثم في عهدى عباس الاول وسعيد -----

بِلاِمِيرُ عمرطوسون ممرطوسون

1948 - 1404

11

مَطبَعَهُ صِلَآحُ الدِّينَ بِالْأَبِكِنُدُرْتِيا



بِنُمُ اللَّهُ الرَّحُمْ الرَّحِمْ يُ

نشرنا منذ عشر سنوات رسالة فى البعثات العلمية وأعضائها فى عهد حكومة المغفور له ساكن الجنان جدنا الأعلى محمد على باشا. وقد نفدت نسخها وتوالى علينا من الكثيرين طلبها فلم يسعنا الآن إلا أن نعيثُد طبعها مع التوسع والتبسط فى نواح منها كا كنا قد وعدنا بذلك فى آخر هذه الرسالة

وقد رأينا أن نتهز هدنه الفرصة المتاحة ، فنذيل عليها بذكر البعثات في عهدى عباس الأول وسعيد حسب ماوصل إليه جهدنا في البحث عنها إثباتا لشيء من فضل هذب الواليدين اللذين طالما مغمل فضلهما على هذه الديار من الوجهة العليدة ، ونسب إليهما كثير من المؤرخين التقصير في هذا المضهار

وقد اكتفينا بهذا التوسع الآن مرجئين الافاضة في موضوع هدده البعثات إلى فرصة أخرى . وإنسا لنرجو من المولى جدل وعلا أن يواتينا بها قريباً فنوفي هدذا البحث من كل وجوهده ، ونترجم لمن نكون قد أغفلنا ترجمته إن اهتدينا إلى الوقدوف على تاريخ حياته ، ونفيد في تراجم من هؤلاء المبعدوثين ،

ونحلى هـذه التراجم بصورهم . إذ هم فى الحقيقـة أعلام تلك النهضـة العظيمة التى رفع بها محمـد على الكبير شأن هـذه البـلاد فى عصر حكمـه الذهبي لها ، فلهم علينا هـذا الدين الواجب الاداء، وانا لموفـوهم نصيبهم ان سمـح الدهر لنا بهـذا الوفاء ، وما ذلك على الله بعـزيز ،؟

عمر طوسوق

من أفض المواهب الألهية السنية أن يشعر الانسان بما فيه من نقص ويسدرك مايؤدى إليه من الآثر السيء في حياته . وهذه الموهبة العظيمة تستتبع في الغالب موهبة أخرى أكبر وأعظم . وهي أن يدفعه ذلك الشعور إلى تلافي هدذا النقص ثم يوفق ويصل إلى الكال

ومن يقرأ التاريخ بشيء من العناية يجد هـذه المنح الالهية قـد قيضت لمحمد على وأن يد المنعم جلت قدرته قـد أفاضتها عليه واحـدة تلو الأخرى

فعند ما أتاحت له الفرصة عرش مصر لابد أن يكون قد تملك هذا الشعور الصادق بما ينقصه ليكون عرشه قدوى الدعائم. فشمر عن ساعد الجد، ولم يبال بما يحيط به من المدلمات وما يكتنفه من الظلم الحالكة. فأمده الله بروح من عنده، وسدد خطاه لصدق شعوره وخلوص نيته شأنه تعالى مع كل العاملين المخلصين

ولمكر. هذا الشأن عجيب في محمـــد على ، فقد شعر رغم

⁽١) هذا التصدير ذكرناه بنصه في رسالتا الأولى عن البعثات

أميت بأن الملك لايشيد إلا على أمتن أساس من العلم ، وأن العلم الذي تدعم به المالك ليس هدو الذي يسمونه علماً في الشرق ، وإنما هو الذي قامت به المدنية الغربية، وشيدت عليا مرح عليا مها وقوتها فأقرت لها الأمم بالغلبة ، ووقفت أمامها صاغرة ذليلة

ذلك بلا شـك هو ماجال فى نفس محمـد على ، وذلك ما حفزته همتـه إلى العمـل لبلوغه ، فعمل وأفلـح ولم يكن له من المؤازربن ماكان لمشـل نابليون ، ولا حوله من العلماء ماكان حول سائر المـلوك الذبن رفعوا شـأن بمالكهم فى أوربا . وهـذا شأن آخر له يدعو إلى العجب العجاب

ابتدا محمد على ينفد ما جال فى خاطره ، فأنشا المدارس فى أوربا ، وجلب لها المساتذة من هناك ، ثم ساق اليسا التلاميذ قسرا . ولحكنه الأساتذة من هناك ، ثم ساق اليسا التلاميذ قسرا . ولحكنه بعد ذلك أحس بأن كل هذا لايني بالغرض المروم ، وأن حاجة البلد إلى الأجانب من مدرسيين وغيرهم لاتزال حيث كانت ، وهو لابريد أن تحتاج بلاده إلى شيء ما من الحارج . فهدته الفكرة إلى الحسل الصحيح لهذه المعضلة ، وهو أن يبعث البعوث من الشبان الذين أهلهم معاهد العلم بمصر إلى يبعث البعوث من الشبان الذين أهلهم معاهد العلم بمصر إلى أوربا ليتمعوا دراستهم بها ، ويخصوا فى العسلوم التي ليس فها

من المصريين إخصائيون ، وبذلك يتخلص من الاحتياج إلى الأجنبى ، ويضمن الاستقلل العلمى لبلاده إلى كان يعمل لاستقلط ، ولا يجب أن تشوب هنذا الاستقلال شائبة . فأخذ يرسل التلاميذ تباعا إلى مختلف المالك الأوربية ليتخرجوا في الصنائع والعلوم والفنون ، ولكن ميله كان أكثر إلى فرنسا . لذلك فكر في الشخص الذي يعهد اليه يعوثه العلمية بأ ، فهداه حسن الحظ إلى مسيو جومار Jomard ، فكان رئيس البعثات المصرية بفرنسا وغيرها

ومسيو جومار هـذا كان من نوابغ الفرنسيين وأكبر مهندسيهم ، حضر مـع بونابرت إلى مصر فى حملت عليها ضمن علماء الحملة ، واشترك فى تأليف كتابها النفيس (وصف مصر) وله فى هـذا الكتاب العظيم الشأن مباحث واسعة جزيلة الفيائدة . ولم ينس لمصر حقها عليه مدة إقامته فيها ، فحدم محمد على ومصر والمصريين وهو فى بلاده أجلل الحدم . لذلك حق علينا ذكره بما يستحقه من عظيم الشكر وعاطر الثناء . وقد عرف له ذلك جدنا الأعظم بعد ما بلا صدق خدمته ، فعث اليه بكتاب الشكر الآتى مسع هدية . وهاكه مترجما عن فعث اليه بكتاب الشكر الآتى مسع هدية . وهاكه مترجما عن فصية الفرنسي ، نثبته هنا كأثر نفيس ، تعرف منه نفسية المرسل والمرسل إله ، وهو :-

القاهرة في ١٠ يناير سنة ١٨٣٥ م :

جنـــاب المحترم السيد جومار العضو بمعهــــــــ فرنسا شكراً لك ياصيديق مصر العاميل بجيد وإخسلاص لنفعها حتى كأنك نيراس رغباني في تمدين البلاد التي جعلني الله على رأســـها . إذ لم تنقطع عن إظهــــار ولائك بأدلة قاطعـــة ، وهي تلك الجهــود العظيمة التي تعانيها في مراقبتــك التلاميذ الذين أرسلتهم إلى وطنـــك منذ سنين عديدة ، وقيامك حق القيام بتهذيهم . ولقد عادل جدك تضحيتك . وإنى وإن لم أجد وسيلة إلى الآرب للتغلب على تمنعك الذي ليس له مصدر غير رقة طباعك ، أرجو رغبة في إظهار ما يكنه فؤادي من قـــدر فضائلك العظيمة حق قدرها ، ألا ترفض الهــدية الصغيرة التي أقدمها لك ، ألا وهي علبة تبغ قد يكون لها قيمة في نظرك ، عند ماتعلم أني أنا الذي أهديتها إليك . وقد كلفت وزيرى الأمين بوغوص بك أن يوصلها إليك. وإني أؤكد لك أيها السيد أن هذه ليست مكافأة تليـــق بجهودك التي عادت عسلى مصر بالفوائد الجليسلة ، بل هي تذكار صغير من أميير ساعدته على أن يسير بعض خطوات في طريق تميدن الشعب الذي يحكمه. وهي في الوقت ذاته رجاء مهني لك البرهان الجــديد على تفانيــك في خدمة قطر مــدين لك بكثير

من الخسدم الصالحسة . ومن جهة أخرى كن متأكداً من العزيمسة الصادقة الني اعستزمتها ، ألا وهي معساضدة الرغبات التي يبديها لى أمثالك الملهبون غيرة على الانسانيسة ، تلك الرغبات اللي تبدونها في سبيل الاصلاح . واني أهسدى إليك في الحتام تحيسات تنبئك عن خالص مودتي ؟

محمر على

البعثات العلمية في عهد محمد على

البعثة الأولى إلى إيطاليا سنـــة ١٨١٣ م

أول بــــلاد بعث إليها محمـــد على بعوثا علمية هي إيدااليا فقد أوفد سنة ١٨١٣م وما وليها إلى ليثورن وميلان وفاورنسة ورومية وغيرها من مدن هذه المملكة عدة تلاميذ لدرس الفنون العسكرية وبناء السفن والطباعة والهندسة وغــــيرها . وقد تعذر علينا معرفــة عـــدهم ولم نعرف من أشخاصهم سوى واحد(١) هو :

نقولا مسابكي أفندي

الذى أرسله الى ميلان حوالى سنة ١٨١٥ م ليتعلم فن سبك الحروف وصنع أمهائها ويدرس فن الطباعة فيها . مأقام أربع سندوات وعاد إلى مصر وتدولى إدارة مطبعة بولاة، سنة ١٨٢١ م وبدق مدبراً لها إلى أن توفى سنة ١٨٣١ م

⁽۱) فی ترجمهٔ احمد باشا فاید التی حصلها علیها من بعض آفران أسر به أنه أر لی الی باریس فی بعثهٔ کانت فی سنهٔ ۱۸۱۳ م. غیر أن ماعدنا من المصادر و آهمها ، والر ، ار المحفوظات تذکره فی تاریخ متأخر عن هذا و سبأنی ذکره فی دو ضعه

البعثة الشانية إلى فرنسا سنة ١٨١٨ م

تحول نظر محمد على عن إيطاليا إلى فرنسا فأرسل البها طائفة من التلاميذ حوالى سنة ١٨١٨ م لم نعرف منهم غير واحد هو: عمان نور الدبن أفندي(١)

الذى أرسـل سنـة ١٨١٩ م لاتقان الفنـون المريـة والبحرية ، ثم عاد إلى مصر سنة ١٨٢٠ م ، ولرقى فى منـاصبها إلى رتبـة سرعسكر ورئيس للعارة البحرية المصـرية سنة ١٨٢٨ م بدلا من محرم بك زوج بنت محـد على

⁽۱) لما كان عثمان نور الدين أفندى تلبيذا بفرنسا نزل من نفس مسيو جومار الذي كلف من قبل الحكومة الفرنسية بنشر أعمال المعهد العلمي المصرى منزلة سامية وأحبه . فاقترح هذا العلامة الفرنسي عليه أن يسعى عند رجوعه الى مصر لدى مخدوده ويرغبه في ارسال بعثات كبيرة الى فرنسا لتلقى مختلف العلوم فيها . فلما عاد عثمان نور الدين من فرنسا سنة ١٨٢٠م عرض على مولاه هذا الاقتراح فتلقاه بالقبول .وكان ذلك سببا في ارسال بعثة سنة ١٨٢٠م وما وليها من البعثات الى فرنسا . وكان محمد على يحب عثمان نور الدين هذا حبا جما لبذله قصارى جهده وعنسايته في خسدمته حتى كان لايناديه الا بلفظة و ولدى عسمان ، ولا يكتب له الا بها . و بني له منزلا بجواره غربي قصر رأس التين ليكون على مقربة منه ، ولقبه على أثر ما ظهر من مهارته الحربية برئيس البر والبحر . ولما ثارت جزيرة كريت وأراد محمد على ادخال أهلها في النظام العسكرى ، أرسل عليها عثمان نور الدين باشا هذا بقوة عسكرية فأخضعها بعدأن النظام العسكرى ، أرسل عليها عثمان نور الدين باشا هذا بقوة عسكرية فأخضعها بعدأن أعطى رؤساء الفتنة عهد الامان على أرواحهم وأموالهم . فلم يواققه على ذلك محمد على وصمم على قتلهم . فحار عشمان باشا في أمره ولم يجد مخرجا من هذا الا بـترك خدمة مولاه . فتركم سـا وهرب من جزيرة كريت الى الاستانة سنة ١٨٢٣ وأقام بها الى مولاه . فتركم سـا وهرب من جزيرة كريت الى الاستانة سنة ١٨٣٠ وأقام بها الى مات رحمه الله

البعثة الثالثة إلى فرنسا سنة ١٨٢٦ م

قامت هذه البعثة من مصر في مايو سنة ١٨٢٦ م ووصلت إلى فرنسا في يوليو فاشرف علبها مسيو جومار. وكان عددها أول ماأرسلت اثنين وأربعين تلميذا ، ثم لحق بهم غييرهم . وقد ذكرهم مسيو جومار واحدا واحسدا ضمن تقرير عن حالتهم العلمية سنة ١٨٢٨ م نشره بالجيلة الأسيوية ، وذكر فيسه أمام كل واحد منهم عمره والبيلد الذي ولد به والفرن الذي يدرسه . وهيا هو معرب هيذا التقرير :

لم يبرح مسامسع الجمهور وصول أربعسين شاباً مصريا في شهر يوليسو سنة ١٨٢٦ م مبعسو ثين من حكومسة مصر إلى فرنسسا لدرس مختلف فروع الادارة والفنون والعلوم . ولقد تسامسع أيضا بنجاحهم إجمسالا في اللغة الفرنسية السئى هي الموضوع الأول لدرسهم

ولما كان نجاحهم قد ابتدأ يضاهى الاعتناء بهم ، وظهرت بارقة الأمل فى المستقبل فاننا نرى الوقت قد حان للدخول فى تفساصيل تنظيم المدرسة المصرية الدى تحتم علينا الاهسام بها الوجهة السياسيسة ، كا تحتمها دراسة العسلوم الشرقية وخدمة الانسانيسة والمدنية ، فلتكلم إذرن بالتفصيل عن أعمسال هؤلاء

الشبان المصريين ، ونشرح خطوائهم الأولى لثقتنا بأنهم جديرون بالتفات الجمهور الفرنسي وعطفه بسبب جديرم المستمر ونجاحهم الظاهر

وزع هؤلاء الشبار منـذ ثمانية عشر شهراً تقريبـاً عـلى بدرسون في المدارس الابتدائية الملكية . وفي ٢٨ فـــبراير وأول مارس الماضيـــين جمعوا في مـــكان واحد لاختبـــارهم وامتحـــانهم امتحانا عاما في وقت واحـــد ، لأن ذلك هو الواسطة عظيم مر فوى المقامات كالقضاة وأساتذة جامعة باريس وأعضاء المجمـــع العلمي ورجال الجيش وكثيرون من أفاضـــل الأجانب . واننـــا نخص بالذكر من هؤلا. الحضور أمـــير البحر سدني سمث Sidney Smith ، والشقاليه آميديه جوبر كبير حجاب الملك ، ومدرس اللغة النركية في مدرسة اللغات الشرقية ، ومسيو باسَّمه Basset الحائز أحد ألقاب الشرف من جامعة باريس ، والمركبز آميديه دى كليرمون تنير Amédée de Clermont Tonnerre Moreau de Jonnès المحرر بكلية العلم ، ومسيو رنوديسبر Renaudière المكاتب الشهر ، ومسبو دافيد مورييه Ranaudière القنصل العام لدولة الانكلبز ، ومسيو دى فرسن de Fresne السكرتبر

العام لولاية السين ، والدكتور باللي Bally ، ومسيو بيانكي Bianchi السكرتير المنرجم للغات الشرقية ، والبارون كستاز Costaz السكرتير المنرجم للغات الشرقية ، والبارون كستاز Lafont واللواء لافونت دى لابرد. واللواء لافونت دى السسى د comte de la Borde ، وكان الامتحان تحت رئاسة الكونت دى شبرول. Garcin de Tassy عافظ ولاية السين وعضو مجلس النواب وأحدد رجال العلم بحمدلة بونابرت على مصر .

ولأجل معرفة قوة هؤلاء التلاميذ النسبية رأينا من المفيد امتحار الذبن فى درجة واحدة من بينهم فى موضوع واحد. يؤدونه فى وقت معين . وهذه الطريقة مع الامتحان الشفوى تظهر معارفهم اللغوية وتبين بالدقة درجاتهم بالنسبة لبعضهم

وكان موضوع الامتحان فى اللغة الفرنسية همو الانشاء والتحليل المنطق والاعراب النحوى . أما امتحان الرياضة فكان فى مسائل مختلفة من علم الحساب والجبر والهندسة و فى النهاية امتحنوا فى الرسم امتحانا يسهل على التلاميذ الجدد تأديته

وقــد أعطيت لهم ساعــة فقط لامتحان اللغة وساعــة وربع لامتحان الرياضــة وها هي الاسئلة الرياضية :ـ

(١) إبجـاد عدد يكون حاصل ضرب نصفيه مساويا لحــاصل ضرب ثلاثة أثلاثه ثم وضع هذه المعــادلة وحل المسألة

- (٤) معلوم طول خط مستقسيم ووضعه بالنسبة لنقطسة خارجسة عنه . والمطسلوب رسم دائرة تمر بهسنده النقطة بحيث يكون المستقيم المذكور وترا لهذه الدائرة
- (٥) ٢٤ رجلا فى سفينة ليس بهـــا من الماء إلا مايكفيهم مـــدة خمسة عشر يوما بتقدير للر ونصف مر. الماء لـكل رجل فى اليوم . فما الذى يعطاه كل واحـــد منهم من الماء حتى تتمكر. السفينة مر. البقـاء فى البحر مدة ٢٥ يوما

وهذه المسائــل بلا شك سهلة على تلاميذ متقــدمين ، ولكنها انتخبت للتلاميــذ المصريين مراعاة لقونهم ، ولأنهم إنما دخــلوا فرقهم منذ شهر واحد تقريبـا ، ولقصر الزمن الذى أعطى لهم فى الامتحان . والواضع لهذه الاستــلة هو مسيو فرانكير Francoeur المدرس بكلية العــلوم الرياضية . وعنــد نهاية الامتحان قدم كل تليذ جملة أوراق يتضح منها حسن الخط وصحــة الاملاء فى وقت واحد . وبعد ذلك أدوا الامتحان الشفوى الذى دام يومــين . وفى النهاية وضعت الدرجــات الشفوى الذى دام يومــين . وفى النهاية وضعت الدرجــات

وأعطيت المسكافآت لأوائل الناجحين . ولوحظ في الامتحان الشفوى أن الجل التي كتبها التلاميذ على السبورة ليعربوها ويحللوها تحليلا منطقيا تدل على الرزانة وشدة الفطنة مع متانة المعنى . فقد كان عا كتبه أحدهم جمالة تدل على عادية الدهر ومقاومة بناء الإهرام لها .

ر. قد أشرقت علينا الشمس شروقا ينبى، عن السعادة وستغيب كذلك ،، وشرحها شرحا جيداً جعل به هذه الجملة رمزا لمجى، البعثة المصرية .

وكتب خليل محمود الجمــــلة الآتية :

ر. إن العلم منار تستنير به عقولنا وهو سبب لذهما ومتاعما الشريف ،، ثم أعربها بوضوح وسهولة أدهشا الحاضربن أما الشيخ رفاعة فقد سئل ماهو الامتحان ؟ فأجاب بالامتحان يكرم المرء أو بهان

والأفندية مظهر(١) واسطفار وعلى هيبة وخليل محمود نالوا الجائزة الأولى في الانشاء الفرنسي والاعراب . وقل

⁽۱) كان نازلا عند مسيو جوبو Goubaux بعد أن نزل عنه مسيو ميشلو Michelot مع التلميذ بيومى وهذان الاستاذان وسائر الاساتذة الذين تعهم علمهم المصريون جديرون بالاحترام لعنايتهم بتلاميذهم وتذليلهم جميع الصعاب التي كانت في طريقهم

حصل مظهر أفندى أيضا على جائزة علمى الجبر والهندسة . وحصل محمود أفندى على جائزة الهندسة . وأحمد يوسف على جائزة الحساب . وأما علم الرسم فقد نال جائزته أحمد العطار ومحمدود أفندى وأحمد النجدل

ومن ذلك يظهر جليا أن المصريين الأصليين قد نجحوا بقدر مانجح العشمانيون المتمصرون . فقد نال الجوائز من المصريين ثمانية من سبعة عشر . ومن العشمانيين سنة من سبعة عشر . وكان توزيع الجسوائز على من نالوها في ٤ يوليو الماضي في المدرسة المتوسطة بحضور الجسنرال الكونت بليار comte Belliard أحد أعضاء بجلس الأشراف الفرنسي والكونت دور conte d'Aure ومسيو باسيه ومسيو چوبير ومسيو يانسكي وجرسان دي تاسي وآخرين من العلماء المستشرقيين . وكان حاضراً أيضا مسيو پلانات Planat ناظر مدرسة أركان الحرب بالقاهرة

وخطب في هــــذا الاجتماع مـــدبر دروس التلاميــــذ المصريـــين بعد أن أظهر للحـــاضرين مقاصد الحكومــــة المصرية

وكان الاحتفال ذا أهمية وجدرا بالحاضرين والتلاميذ وذا وقع خاص فى نفرس الذين يودون تمدين الشرق أو يحبون المدنية الشرقية . وقد ظهر من جل هؤلاه الشبان جهود عظيمة دائمة و تنافس فها بينهم فى التفوق العلمى وتعظم هدذه الجهود فى أنفسنا خصوصا إذا راعينا أن هؤلاء الشبان أتوا من بلادهم البعيدة وانكبوا على دراسة عدام وفنون لم يسمعوا بهدا من قبل ، وهم أمام افدة وشعب غريسين عنهم

ومن المدهش الذي لايكاد يصدق أن عربا أتوا باربس مند عشربن شهرا تمكنوا من أن يعبروا عن أفكارهم بشهر فرنسي لا عيب فيه ، وألفوا مقطوعات منه أيشر في الفرنسيين اتيالهم بها . وأنما يعرف قيمة ماكتبوه من يعرف من عرف من مولا

وفى كل مابخطـــه قلم هؤلاء الشبـــان المصريين باللغـــة

الفرنسية يجـــد القارىء ضربا غريبــا من البساطة وحرية الفكر يستأهـــل الذكر

ويظهر من فحوى كتابتهم أنهم قبل أن يكتبوا يفكرون بعقل فرنسى لا بعقل عربى . فن المنتظر أن الخرافات الشرقية ستنمحى من عقولهم ، وأن الحجب الكثيفة التي تغطى أعين الشرقيين وتقيدهم بسلاسل الطفولة ستسقط تدريجيا على الأقل عن أولئك الذبن يدرسون عندنا

وكل مرب بريد أن يفهم آدابنا ويتقدم فى العلوم والفنون السلمي تفيد الجنس البشرى لابد له من ذلك

واننا نذكر هنا كانماوذج لكتابهم نص ماكتبه أحدهم في موضوع الانشاء واستحق عليه الجائزة . فقد طلب من أولئك الشبان أن بحرروا رسالة إلى أحد أصحابهم بمصر يصفون بها ما استثار إعجابهم في بلاد فرنسا

وهاك نص القطعـــة التي استحقت الجـــائزة مع مافيها من الأغــــلاط:

عسريرى

تذكرني في كتابك الآخير بوعدى عند سفرى من مصر أن أصف لك ما أراه من المعجبات في فرنسا. وهـــأنا أفي لك بـــذا الوعد

عندما نزلت في مرسيليا ظهر لي جملة مناظر لم أرها من قبل . أولها جمال المباني مع عدوها الشاهق ثم الشوارع المرصوفة مع اتساعها واستقامنها . ثم اني سمعت جلبة لم أسميع مثلها ، ورأيت بعد ذلك عربات تجرها الجيداد ، وهي أول مرة في حيات أرى فيها هذا المنظر . وكانت تلك العربات لاينقطع مرورها في الشوارع . وقد استولت على العربات لاينقطع مرورها في الشوارع . وقد استولت على المدهشة عند ما وقع بصرى على السيدات الفرنسيات وقد سفرن بحرية بأزيائهن الجيدلة في الشوارع والميادين والمتنزهات الأمر الذي تأباه عاداتنا وشرائع بلادنا

وعندما وصلت الى باريس سداروا بى إلى بساتين تسر الناطربن تختلف إليها الجماهير للنزهة. ثم أدخلوني الى قاعات عظيمة الاتساع رأيت فها الصور الجميلة لأمهر المصوربن الفرنسيين ، وشاهدت فى موضع آخر أبدع ما أخرجنه يد أصحاب الصناعة والفنون . وإنى كثيرا ما أذهب إلى المماثل (المسارح) الني لايمكنك أن تفهم ما هى إلا اذا شاهدنها عيانا وأذكر وأنا بمصر أنهم كانوا يخوفون من طبيعة وأذكر وأنا بمصر أنهم كانوا يخوفون من طبيعة بدلاد فرنسا ، ولكن لما جئتها لم أجد فها شيئا يصعب احساله ، خصوصا فى هذه السنة المائي بلغ فها لطف الطبيعة درجة حرمتني مر. رؤية ما كنت أمسنى نفسي برؤيته ، ألا وهو

الزحف بالقباقيب على الجليد . فإن الشبان يذهبون الى محل

يسمى ميدان الجليد حيث يصير المساء صلبا كالحجر ، فبزحفون فوقه بأحذية مسلحسة من أسفلها بعصى من الحسديد ، فتجدهم يسرعون أمامك جريا كالسبرق الخاطف . وأذكر لك أن هذا المنظر جيسل وعجيب جدا . اه

هـنه هى الرسالة الـتى كتبها الشاب مظهر الذى علمت فهم البيق أنه نجح فى الرياضة أيضا . وفضلا عن ذلك فانه أتى بكتابات أخرى ممتازة ، نالت كلها إعجاب الذين اطلعوا عليها وممن امتازوا من بين هـؤلاء الشبان الشيخ رفاعـة الذى أرسل ليحرز فن النرجمة ، وأعد لهـذه الوظيفة فى بلاده حـتى اذا رجع اليها أطلع بنرجماته الجمهور المصرى على تآليفنا العلمية ، وأدنى منه ثمرات آدابنا وعلومنا . وقـد ابتدأ هذا الشيخ يقـوم بتحقيق مقاصد حكومته ، فـنرجم من الفرنسيـة الشيخ يقـوم بتحقيق مقاصد حكومته ، فـنرجم من الفرنسيـة كتاب مبادىء العـاوم المعدنية ، وأرسله الى مصر ليطبع فيها ونرجم أيضا تقويما لسنة ١٢٤٤ هجرية وضعنـاه لمصر وسورية .

والشيخ رفاعــة(١) هذا رجــل متعلم فهو لابد أن ينجح

⁽۱) ولد فى طهطا سنة ١٨٠٢م من أب شريف يدعى بدوى ووالدة من سلالة الانصار تسمى فاطمة وله عمومة وخؤولة هم وأولادهم جميعا علماء . تعسلم القراءة والكتابة فى الصعيد ثم نزح الى القاهرة وتمم عارمه بالازهر فى ثمانى سنوات تلقى فيها النحو والفقه والتوحيد والمنطق والبيان والعروض . ثم اختير لتعليم أحدالا مراء بالاسكندرية ، وقبل سفره الى فرنسا نظم رسالة التوحيد ، وألف كتابا فى النحو ، وقرض كثيرا من القصائد

في ترجمـــة الكتب التاريخية وسائر التآليف الأخرى

أما نجــاح مظهر أفندى فى العــلوم الرياضية فكان عجيبا ، إذ أنه حصل على الدرجــة السادسة فى مسابقة بــين سبعين تلميذا وقد تلتى دروسه فى مدرسة بربون الملكية Collège royal de Bourbon وتقيد اسمــه بين التلاميــذ السبعة الذين خول لهم أن يتقدموا الى المسابقة الهندسية فى الجــامعة.

وليس التلميذ ييومى بأقـــل منه فى علم الهنـــدسة . وهو الآن يستعد للدخـــول فى المدرسة الملكية الهندسية

والتلمين في سائر على خطوات رفيقيد هذين في الهنددسة (١)

وبواسطة هذه العــــلوم الأولية استعد التــــــلاميذ المصريون لدرس فروع العـــــلوم المختلفة مع الفنون والاقتصاد . فابتدءوا بمارسونهـــــا حسب رغبة الحكومة المصرية التي اتفقت مع رغبتهم.

وهى خمسة عشر نوعا وزعت على التلاميذ حسب أميالهم واستعدادهم وفتحت دراستها في ١٠ ابريل الماضي وكارب مصوضوع الدراسة للفرقة الأولى الأدارة الحربية واستاذها

⁽١) هؤلاً الثلاثة كانوا من أصغر تلاميذ البعثة ولم تجاوز سنهم عند وصولهم. السابعـــة عشرة ومن الاسف أن الحكومة المصرية لم تفكر فى ارسال مرب هم أصغر منهم سنــــا

مسيو لاكور Lacour سكرتير مجلس الصحة حالا والمندوب الحربي سابقـــا وبين تلاميـــذها دويدار أفندى أحـــد رؤساء البعثــة والمأمول أن الجميع ينجحون وينتقلون بعــد نجاحهم الى المــدرسة الملكية لتلـــق دروس أركان الحرب

وموضوع الدراسة للفرقة الثانية الأدارة الملكية وبين تلاميذها المهردار أفندى أحد رؤساء البعثة وقسم من هؤلاء يدرسون ليكونوا من رجال السياسة وأستاذهم مسيو مكارل Macarel المدرس المساعد لعلم القانون الأدارى وهم يتلقون عنه الحقوق العامة والحقوق الخاصة اللذبن هما أس العلوم الأدارية وسيشتغلون في السنة الآتية بدراسة علم الأحصاء وجميع فروع الاقتصاد السياسي الخاص بالصناعة والمالية والعدلية الخ. والذين يعدون للوظائف السياسية يدرسون اللغات الحيام الخيات ولذلك فانهم سيسافرون الى جهات مختلفة بأوربا

وموضــوع الدراسة للفرقــة الثالثة علم الهندسة الحربية وعلم المدفعية وأستاذها مسيو أوليڤييه Olivier المتخرج من مدرسة الهنــدسة واليوزباشي في المدفعيــة والمنتدب سابقا من حكومة أسوج لتنظيم هذه الدروس في بلادهـا

وتعطى دروس الكيمياء والسبك فى معمـــل يتمرن التلاميـــــذ فيه على تطبيق العــــلم على العمل تحت أنظار مــــدرس عملي هو مسيو جوتييه دى كلوبرى Gauthier de Claubry. وسيوزعون في السنة الآتية على معامل كيميائية حيث يطبقون فيها ماتعلموه في الصباغة وصنع الأملاح وتبيض الثياب وصنع الفخار والزجاج والأسمنت والتقطير والإنارة وصنع السكر الخ.

وموضـــوع الدراسة للفرقة الخامسة الطب حيث يتعلم التلاميذ أصول التشريح والمبــادى. الطبيعية وسيدخـــلون فى السنة الآتية-الـكلية الطبية لمزاولة عــــاوم الصحة

أما حس أفندى الرئيس الثالث للبعثة وتلاميذ البحرية في حدرسون الهندسة وعلم المثلثات ومسائل في فر الملاحة استعدادا لدخولهم المدرسة البحرية وآخرون يدرسون فن الميكانيكا والهدروايكا ويتعلمون الهندسة وثركيب الآلات والعلوم الطبيعية والمدامول أن يكون في الامكان تعليمهم فن هندسة الكبارى بقدر مايسمح لهم البقاء في باريس ومقدرئهم وكفاءتهم وسيمرنون في بسيط الارض على الاعمال الطبوغرافية وبزورون المصانع والمدارس المختصة بفنون الميكانيكا

وكثـــيرون من هؤلاء التلاميـذ يتمرنون على الرسم كى عارســوا بعـــدئذ رسم الخرط ، وفن المعار ، وفن ادارة الماكينات ، وفر الطباعة على الحجر ، ليكونوا قادرين على رسم صــور الكتب المطبوعة بعـــد ترجمتها الى اللغــة العربية

والذبن يدرسون فن الزراعة يتعلمون الآن علم الطبيعة والنبات. وسيدهبون عن قريب الى حقول التجارب فى (روقل) Roville المعروفة بنتائجها الباهرة فى أوربا كلهاكي يتمرنوا على فروع الاقتصاد الزراعي ذلك العلم الواسع الذي هو من أهم العلوم لمصر باعتبار أنها بلاد زراعية

وقد خصص ثلاثة تلاميد لدرس المعادن والتاريخ الطبيعى . وكلف أحد مدرسى المدرسة الملاكيه فى باريس باعطائهم مبددى. هذا العلم ليدخدوا فى المدرسة بعد ذلك . وأحدهم سيتلقى علم البيطرة فى مدينة (ألفور) Alfort وهذا العلم تطبيق عملى لأهم فروع درس حيداة الحيوان

وآخر فرع هــو فرع النرجمة وقــد ذكرنا ما للشيــخ رفاعــة فيه مر. التفــوق وهو المختص به . واننــا نقول بـــلا خشية من هذا القول إنه سيكون من الذبن ينفعون مصر فــيا بعد أعظم منفعة

ومدرسو هذه الفروع بالاجمال مرتاحون كل الارتباح من تسلاميذهم فتلقبهم هذه الدروس المخصوصة لم يضر تعلمهم اللغسة والحساب والرسم والتاريخ والجغرافيا تلك العلوم الضرورية لهم جميعا وان اختلفوا في الفروع المخصصين لها . وقد عني بهم كثيرا في علم الجغرافيا ومن حسن الاتفاق ان جاءت ها العناية وفق رغبة الحكومة المصرية والدليال على ذلك أنه

رغم الخسارة الستى تكبدها مليك مصر أثناء الحوادث الجسارية في الشرق لم يغض الطرف أبدا عن بعثته السلى تكتسب العالم لتفيد بها وطنها في زمن السلم ، ولم يعد يسكاتبهم إلا بالفرنسية وأمر بارسال تلامية آخرين وسفن ملائي بالمتاجر الى فرنسا . وأمر الطلبة أن يستمروا على الإجهاد ويتمموا دروسهم ، ولا يلتفتوا الى شيء آخر مهما تكن نتيجة الحرب القدائمة بين مصر وغيرها ، وألا يشغلوا عقولهم بغير دروسهم ، وأن يعنوا عناية خاصة بالعلوم الجغرافية

وهـــذه قائمة التلاميذ المصـــريين موزعين عـــلى الفروع المختلفة مر. الفنون والعلوم مع تعيـــين بلادهم الأصلية وسنهم حال وصولهم الى فرنسا :ـــ

ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	السن العـ	عدد الاسم المولودية
لادارة الملكية	 Yq	۱ مهردار عبدی أفندی الآستانة
		۱ أرتين أفندى أرمنى مسيحى «
D B		۱ سلیم أنندی جورجیا
, ,	۲۱	۱ محمد خسرو
لأدارة الحربية	45	۱ دويدارمصطفىأفندىقوله بالروملي
	: :	ه نقل بعده

العلم المرسل له	السن	البــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	الاسم	عدد
		:	ماقبله	0
الأدارة الحربية	. Y2	أباظيا	رشيد أفندى	\
, o .)	: Yo	: قوله	أحمد أفندي	١
» »	١٨.	شرکسی	سلمان أفندى	١
الأدارة البحرية	۳۷	! !	حسن أفندي	١
d d	۲۱.	شر کسی	محمود أفندى	1
	۲۰)	محمد شنان أفندى	١
السياسة	44	سباسطيا	اصطفان أفندى أرمني مسيحي	`
.	14	الآستانة	خسرو و أرمني مسيحي	١
قوى المياه Hydraulique	17	القاهرة	مصطفی محر مجي	١
ע נ נ	17	D	محمد بيومى	\
العلوم الميكانيكية	44	u	الشيخ احمد العطار	١
الهندسة الحربية	17	3	مظهر أفدى من أب عثماني وأممصرية	١
	14	В	سليمان البحيري	١
. b b	14	جورجيا	على أفندى	١
المدفعية	۲٠	شر کسی	عمر أفندى	١
, n	Y0 :	طرابزون	سلیمان لاز أفندی	١
: !		:	نقل بعده	۲۱

العلم المرسل له	السن	البــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	الاسم	عدد
			ماقبله	٧١
صبالمعادن وصنع الاسلحة		الآستانة	أمين افندى	
ב כ כ י	۱۸	القاهرة	أحمد حسن حنفي	١,
الطبع بأنواعه والحفر	۱۷	>	حسن الورداني	\
D 30 30	١٠ ً	3	محمد أسعد	\
العلوم الكيميائية	١٨	3	عمر الكومى	\
,	۲٠	¥	أحمد يوسف	\
,	17)	أحمد شعبانأ	١
	۱۸ .)	يوسف العيّادي	\
(الطب والجراحة والتشريح والعلوم الطبيعية والصحية	١٨ .	3	على هيبة	\
(الطب والجراحة والتشريح والعلوم الطبيعية والصحية	44		الشيخ محمد الدشطوطي	\
الزراعـــة	44	أرمينيا	یوسف افندی مسیحی	1
3	۲.	القاهرة	خليل محمود	17
التاريخ الطبيعي والمعادن	٦٨ -)	على حسين	1
מ ע מ	14	3	ٍ أحمد النجدلي	\
, כ כ	W .	اليونان	أحمد (ابن أخى مصطفى)	\
الترجمــــة	Y\$ (طهطا (مصر العليا	الشيخ رفاعة	1
		:	نقل بعده	44

الاسم البولود بـ السن العلم المرسل له	عدد
ما قبله	**
أمين أفندى	•
أحمد أفندي	١
حسين أفندى ٠٠٠٠٠) سافرا الى طولون	١
حسین آفندی	١
الشيخ محمد الرُّ قيسَّق ٠٠٠٠	١
ابراهيم وهية ٠٠٠٠٠٠ د جعوا الى مصر	١
الشيخ العلوى	١
الجسلة	£ £

فينتج من هذه القائمة أن من بين الاربعة والثلاثين تلميذا الحاليين (بصرف النظر عن الشلائة الرؤساء واثنين أتيا حديثا وخمسة غائبين) أربعة أرمن مسيحيين ، وثلاثين مسلمين ، وأن ثلاثة من هؤلاء لهم لقب شيسخ ، وثمانية عشر مولودون في مصر ، وستسة عشر خارج مصر . وأحد الثمانيسة عشر عشاني الاصل مولود في القاهرة من أم مصرية ، وأن اشنى عشر آخرين هم عثمانيون أتوا الى القاهرة يافعسين . فالذبن أتوا الى فرنسا وسنهم صغيرة هم أكثر تقدما ونجاحا من غيرهم ما عدا أرتين أفنسدى

وخمسة وعشرور من هؤلاء التلامية تلقوا دروسهم في مدرسة قصر العيني ، وثلاثة منهم في مدرسة قصر العيني ، وثلاثة منهم في كلية الازهر بالقاهرة ، وخمسة في مدارس خصوصية وعلى أشخاص مختلفين

وكان المقصود من هذه الدروس الأولية تعلم اللغة العربية بنوع خاص، ومبادى اللغة الايطالية والحساب لبعضهم. وقد جمعنا بعض معلومات أخرى عن أسرهم من التطويل ذكرها هنا. وسنتكلم عن نجاحهم التالى فى الدروس الخصوصية حسما يقرره معلوهم الجدد

ونخستم تقربرنا هذا عرب حالة المدرسة المصرية الفرنسية الحسالية بقولنا بعض كلمسات عن المدرستين اللتين تأسستا حديثا في مصر نفسها طبقسا لنصائح الحساج عثمان نور الدبن بك (الذي مكث في باريس أكثر من سنة ، من سنة ، ١٨١٩ م إلى سنسة ، ١٨١٠ م) ويدبرهما فرنسيون . وستكونان عاملا لرد النسور الى وطنه الأصلى ، ذلك النسور الذي بجب على كل من يعنى بنشر العسلوم والمعارف والمسدنية العمل عسلى ارجاعه . نريد بتينك المسدرستين مدرسة أركان الحرب الى في جهاد أباد (١)

⁽۱) هذا المكان هو مدينة صغيرة تكونت من المدرسة نفسها ومن بيوت التلاميذ ومساكن أركان الحرب. وهي تبعد أربعائة متر عن المعسكر العام، ومبنية على الطراز الاوربي، وقد ابتدأ أن يظهر فيها الآن جملة قصور. اهو وهذه البلدة كانت بين الخانقاه وأبي زعبل

بقرب القـــاهرة التي هي على نسق المـــدارس الحربية الفرنسية ومخصصة مثلهـــا لتخريج الضباط

وهذه المحدرسة المؤسسة في سنة ١٨٢٥ م كان فيها ثمانية وتمانون تلميذا في سنحة ١٨٢٩ م . وتدرس في هخه المحدرسة مدة تسلات سنوات العلوم الرياضية ، والرسم ، والطبوغرافية ، والمحدفية ، ووضع الاستحكامات الدائمة والمؤقتة ، وإنشاء المعسكرات ، ودروس الجندى والضابط ، ودرس الحركات العسكرية والخدمة الداخلية والخدمة الخارجية ، واللغات الفرنسية والتركية والفارسية . وأغلب المدرسين بها واللغات الفرنسين وكذلك ناظرها مسيو پلانات ويتخرج التلميذ منها بعد ثلاث سنوات عقب تأديتهم امتحانا شديدا وتعطى منها بعد ثلاث سنوات عقب تأديتهم امتحانا شديدا وتعطى الترقيات لهم على حسب نجاحهم في الامتحان ، ومن لم ينجمح يعد دروسه ثانيا . وفي العزم إضافة سنة رابعة إلى هذه المدرسة تعلم فيها العلوم الطبيعية والميكانيكية والجغرافية والتاريخ العام وعلم توازن القوات (Statique) والحيل الحرية

أما المدرسة الثانية فهى مدرسة الطب بأبى زعبل النى لا تبعد عرب جهاد أباد وهى بمستشفى كبير بنى فى سنة ١٨٢٦ م ليسع ألفا ومائتين من المرضى وناظرها فرنسى أيضا هو الدكتور كلوت وتلاميذها منكبون على تعلم دروسهم وسترجم مصر بهده الجهود المستديمة الى منزللها الرفيعة التى فقدتها

منذ أجيال والى الفخر الذى كان لها به الشرف فى الماضى فقد أضاعتها الحرب وعلى الحرب أن ترد لهـا منزلهـا

خطبة مسيو جومار فى هؤلاء التلاميذ عند نوزيـــع الجوائز عليهم فى ٤ يوليــو سنة ١٨٢٨م

أبها الشبان. هذه أول مرة بعد وصوله الى فرنسا تعطى له أمام الجمهور المكافأة الهي تستحقونها على عمله الذى ثابرنم عليه . وهذا اليوم يعد من أفضل أيام حياته والأكاليل السي ستتوج بها رؤوسكم بعد هنيهة هي رمز فخر عظهم الأنها أتشكم في عاصمة العلوم والفنون ، وفي وسط مدينة تجمع بين جوانبها كل ما وجد من عناصر المدنية اليونانية وكل ما وجد من العناصر الفخمة في المدينة ذات المائة باب (طيبة). والذي يضعها على رؤوسكم هو رجل حربي اشهر على شواطيء النيال.

وأنتم جميعة شعرتم وتشعرون كل يوم بعظم ما أرسلتم من أجله وجميع جهودكم متساوية ولكن هناك فروق بينه في دروس لا يتسنى للشبان الشرقيين أن يتساووا في النجاح فها وأن الامتحانات التي جزئم وهذا كانت شديدة الوطاة بقدر ما كانت غريبة عنكم . وهذا بما يعلى كعب الذبن فازوا فيها . على أن كلا منكم سيمثل دوره في الفخر كما آمل . وذلك ظاهر من الارادة القوية التي تتجلى فيسكم ، والعزم الماضي بكم الي

بلوغ الغياية التي قصدنها حكومتكم السامية. وإني أرى ذلك مرتسها على وجوهمكم فاكتسبوا وحققوا لأنفسكم بثباتكم واجتهادكم همذه العناية الكريمة الدائمة الستى تتبعكم في جميع أيامكم وتغمركم باحسانها . تلك العنسابة التي لاتقل ولا تنفد ، ولا تقف أمامها أصعب الحوادث وأكبر الموانع ، ولا يفت في عضدها أشد ما تأتي به السياسة والحرب وهي عناية أمير قصده السلام والتمدين والبر بالانسانية . ومصركم تضاهي في ذلك فرنسا في أوائل هذا القرن . فانها بينها كانت جيوشها تنتصر في ساحات الحرب ورجالها فيفوزون في ميادين السياسة ويقاومون زوابعها وأعاصيرها ، كانت نحمل مع أكاليسل النصر أكاليل العلم والمدنية

فعليكم أن تتبعوا خطة ليست بأقـــل فخرا من تلك . وهــــذا حظ أتيح لـكم تحسدون عليه ، لأنكم منتدبون لتجديد وطنـكم التجـــديد الذي سيكون سببا في تمدبن الشرق بأســـره . فيــــا له من نصيب ترقص له طربا القــــلوب اللي تحب الفخر ولدبن بالأخلاص للوطر.

أمامكم مناهل العلم فاغترفوا منها بكلتا يديكم . وهذا هو قبسه المضيء بأنواره أمام أعينكم ، فاقتبسوا من فرنسا نور العقال الذي رفع أوربا على سائر أجزاء الدنيا . وبذلك ثردون الى وطنكم منافع الشرائع والفنون الى ازدان بها عدة قرون في الأزمان الماضية . فمصر التي تنوبون عنها ستسترد بكم

خواصها الأصليــة . وفرنسا التي تعلمــكم ونهذبكم تفي ما عليهـا مرــ الدين الذي للشرق على الغرب كله . اه

ووجـــدنا هذه البعثة فى دفائر دار المحفوظـــات المصرية بالقلعة مذكورا أمام كل تلبيذ المرتب الذى كان يتقاضاه هناك شهريا ابتداء من شوال سنة ١٢٤١ ه (مايو سنة ١٨٢٦ م)

وقد استفدنا من هذه الدفاتر ومراجعة مافها من الأسماء تصحيح بعض الأسمداء التي جاءت في تقرير مسيو چومار على غير وجهها الصحيح مع ذكر بعض الألقاب التي تمدين بعضها عن بعض . ولذا نذكرها مرة أخرى فهما يلي مستخلصين لها من هذا المصدر مدع التعليق عليها بحسب ما وصل إليه علمنا :

۱ _ مهردار عبدی شکری أفندی

هو ابن حبيب أفندى مدير ديوان الداخلية اى ناظرها وكتخداى محمد على باشا . أرسل لتعلم الادارة الملكية (علم الحقوق) وكان راتبه الشهرى ألفين وخمسائة قرش . ثم رفع من ه أغسطس سنة ١٨٢٦ م إلى أربعة آلاف قرش ثم إلى خمسة آلاف ابتداء من ١١ سبتمبر سنة ١٨٢٨ م . وكان أحد رؤساء هذه البعثة الشلائة ثم انفرد برئاسها وحدده وانهت رئاسته لها في ٣ أكتوبر سنة ١٨٣١ م . وخلفه في رئاسة المدرسة المصرية بباريس والبعثة محمد بك أمين أحد

التلاميذ المرؤوسين له. قام من فرنسا في ينــــاېر سنة ١٨٣١ م. وفى سنة ١٨٣٤ م عين وكيلا لأبيه وعضوا في المجلس الأعلى للحكومة . وفى سنة ١٨٥٠ م عين مدېرا لديوان المدارس أى نظارة المعارف ونال رتبة الباشوبة . وكانت وفاته سنة ١٨٥٤ م

۲ _ أرتين أفندى سكياس الأرمني

أرسل لتعلم الادارة الملكية وكان مرتبه الشهرى ثلثمائة قرش. قام من فرنسا فى ديسمبر سنة ١٨٣١ م بعد إيمام دروسه . وفى سنة ١٨٣٥ م عين مديرا لمدرسة الادارة والترجمة بالقلعة واختير عضوا فى المجلس الأعلى للحكومة . وفى سنة ١٨٣٦ م عدين عضوا فى مجلس ديوار للدارس . وفى سنة ١٨٣٩ م عين سكرتيرا لحمد عدلى . وفى سنة ١٨٤٤ م تقلد نظارة الخدارجية والتجارة خلفا لباغوص بك . وفى سنة ١٨٥٠ م اعدتزل الوظائف الى أن توفى في فيرابر سنة ١٨٥٩ م

وقد نال من الرتب العسكربة الى رتبة فريق والمدنية الى رتبة بالا وكان معروفا بأرتين بك. وهو والد يعقوب أرتين باشا وكيل نظارة المعارف حدثى عهد عباس الثانى

٣ _ سلم أفندى الكرجي

أرسل لتعلم الإدارة الملكية وكان راتبه الشهرى أربعائة قرش ـ

قام من فرنسا في ديسمبر سنة ١٨٣١ م بعـــد إتمام دروسه

٤ ـ محمد خسرو تيمور أفندى الكرجي

أرسل لتعلم الادارة الملكية وكان راتبه الشهرى خمسمائة قرش. مرض بأوربا وتكلف فى معالجته ألفيا ومائتين وتسعين قرشا وستا وثلاثين فضية . قام من فرنسا فى ديسمبر سنة ١٨٣١ م . ويظهر أنه توفى عسلى أثر رجوعه إلى مصر

ه ـ دویدار مصطفی مختـــار أفندی

أرسل لتعلم الادارة الحربية وكان راتبه الشهرى ألفين وتسعائة وستة عشر قرشا . قام من فرنسا فى أول أغسطس سنة ١٨٣٢ م بعد اتمام دروسه . ولمسا رجع إلى مصر عسين عضوا فى المجلس الأعسل للحكومة ومديرا لديوان الحربية سنة ١٨٣٥ م . ثم مديرا لديوان المسلوبان المسلوبات وهو أول ناظر لديوان المسلاس سنة ١٨٣٩ م أى ناظرا لهمسا وهو أول ناظر للمعارف فى مصر . وقسد نال رتبة البكوية وفى عهده أنشئت عدة مسلاس ومكاتب ولكر عهده لم يطل فقسد أدركته الوفاة سنسة ١٨٣٩ م

۲ - رشید أفندی أباظه

أرسل لتعسلم الادارة الحربية وكارن راتبه الشهري خمسمائة

قرش . وبمـــا تعلمه صناعة الرصاص كما فى الدفائر . قام من فرنسا فى أول أغسطس سنة ١٨٣٢ م

٧ ـ أحمد يكن مصطفى أفندى القوللي

هو مر أقرباء ولى النعم (من الأسرة اليكنية) أرسل لتعلم الادارة الحربية وكان راتبه الشهرى خمسمائة قرش . وبما تعلمه صناعة الرصاص . قام من فرنسا فى أول أغسطس سنة ١٨٣٧ م ومعه كتب كثيرة فى الفنون الحربية

۸ ـ سلمان راشد أفندى الجركسي

لقب بهدا اللقب في أحد دفائر دار المحفوظ الت . وقد أرسل لتعلم الادارة الحربية وعما تعلمه صناعة الرصاص . وكان راتبه الشهرى خمسهائة قرش . انتهى الصرف عليه وهو بأوربا في يوليه سنة ١٨٣٠ م وقام من فرنسا بعد ذلك . والغالب أنه قام منها مع مصطفى محتار ورفاقه في أول أغسطس سنة ١٨٣٧ م

و حسن الأسكندراني أفندى

أرسل لتعلم البحرية وقد تلقاها فى ئرسانة (برست) ثم سافر مع زميليه محمود أفندى نامى ومحمد أفندى شنان إلى انجائرا للسياحة وتطبيق العدلم على العمل ، وتكلفوا فها مدة سنة واحدا وثلاثين ألفا وسبعائة وسبعدة وأربعين قرشا وعشربن فضة . وصرف لهم هدذا المبلغ فى مارس سنة ١٨٣٣ م . وكارف راتبه الشهرى أربعة

آلاف ومائة وستة وستسين قرشا. قام من فرنسا فى أوائل يونيه سنة ١٨٣٣ م. وفها بعد حاز لقب باشا وصار ناظر البحرية . توفى غريقا فى حرب القريم وكان قائد الأسطول المصرى فغرق مع السفينة المصرية (مفتاح جهاد) سنة ١٨٥٥ م

١٠ ـ محمود نامي أفندي الجركسي

أرسل إلى فرنسا لتعهم البحرية وقد تلقها فى ئرسانة (برست) . ثم سافر مسع زميليه حسن أفندى الاسكندرانى ومحمد أفندى شنان إلى انجائرا للسياحة وتطبيق العلم على العمل وكان راتبه الشهرى خسمائة قرش . قام من فرنسا فى أوائه ليونيه سنة ۱۸۳۳ م وئرقى فى وظهائف البحرية إلى قائد الغليون (الاسكندرية) . ولمها اضمحلت البحرية المصرية بعد محمد على خرج منهها وئرقى فى المنهاسب الآخرى إلى أن صار ناظرا للمالية حتى سنة ۱۸۵۹ م ونال رتبة البهاشوية ثم توفى بعد ذلك . وهو جد الداماد أحمد بك ناى رئيس حكومة سورية سابقا

١١ ـ محمد شنان أفندى الجركسي

أرسل إلى فرنسا لتعـــلم البحرية وقد تلقاهـــا فى لرسانة (برست) بفرنسا . ثم سافر مـــع زميليه حسن أفندى الأسكندرانى ومحـــود أفندى نامى إلى انجلئرا للسياحــة وتطبيق العلم على العمل . وكان راتبه الشهرى أربعائة قرش . قام من فرنسا فى أوائـــل وكان راتبه الشهرى أربعائة قرش . قام من فرنسا فى أوائـــل

يونيه سنة ١٨٣٣ م . وقــد ثرقى فى مناصب البحرية إلى وكيل العارة المصرية وحاز لقب بك وكان قائد السفينة (البحيرة) فى حرب القـــريم . توفى غريقـــا معها سنة ١٨٥٥ م

١٢ _ اسطفان أفندى الأرمني

أرسل لتعـــلم العلوم السياسية وكان راتبه الشهرى خمسائة قرش. قام من فرنسا فى ديسمـــبر سنة ١٨٣١ م وترقى فـــيا بعد الى مدبر المدرسة المصرية بباريس وفى سنة ١٨٥٠ م عــــين ناظرا للخارجية ونال رتبة البكوية. وفى سنة ١٨٥٧ م اعــــتزل الخدمة إلى أن أدركته الوفاة سنة ١٨٥٩ م

۱۳ _ خسرو سكياس أفندى الأرمني

۱۶ ـ مصطفى محــرمجى

بعث إلى فرنسا لتلــق الهندسة بها . ثم سـافر منها إلى انجلنرا فى أكتوبر سنة ١٨٣٥ م للسياحــة وتطبيق العــلم على العمـــل . وكان راتبه الشهرى مائة قرش . قام إلى مصــر فى

أواخر هذه السنة . وقـــد عرف فها بعد باسم بهجت. وهو بهجت باشا المشهور بآثاره الهندسية وناظر المعارف والأشغال وكانت وفاته سنة ۱۸۷۷ م

۱۵ - محمسد بیسومی

بعث إلى فرنسا لتـلقى العلوم الرياضية بها . وكان مرتبه الشهرى مائة قرش . قام من فرنسا فى أوائل سنة ١٨٣٥ م ومعـه كتب كثيرة فى الهندسة . وقد صار فيها بعـد من كبار مدرسى مـدرسة المهندسخانة ولرك مؤلفات نافعة فى العـاوم الرياضيـة وتوفى سنة ١٨٥٧ م

١٦ _ الشيخ أحمد العطار

١٧ ـ محمد مظهر أفندى

بعث إلى فرنسا لتلمق الهندسة بها . ثم سافر منها إلى انجلمنا في أكتوبر سنة ١٨٣٥ م للسياحة وتطبيعة العلم عمل العمل . وكان مرتبه الشهرى اربعمائة قرش . قام إلى مصر فى أواخر همذه السنة . وهو المهندس المشهور الذى بنى منسار الاسكندرية ثم القنساطر الخيرية ولرقى فها بعد إلى وزبر الأشغال ونال رتبة الباشوية وتوفى سنة ١٨٧٣ م

١٨ - سـلمان البحـيرى

ذكر أولا فى الدفاتر أنه كان يتعلم الهندسة الحربيسة أثم ذكر بعسد ذلك إلى نهاية مدته أنه كان يتعسلم الفلاحة ببلدة (روثل) بفرنسا وأنه كان زميلا ليوسف أفنسدى الارمنى وخليل محمود الآتى ذكرها بعد فى تعلمها بهسنده البلدة وكان راتبه الشهرى مائة قرش . قام مر فرنسا مع زميليسه المذكورين فى أوائل سنة ١٨٣٧ م

١٩ ـ على أفنـــدى الكرجي

بعث إلى فرنسا لتلــق الهندسة الحربية بها . وكان راتبه الشهرى خسمائة قرش . هرب قبيــل قيامه إلى مصر ثم قبض عليه وسافر فى ديسمـــبر سنة ١٨٣١ م ولا نعـــلم ماحدث له بعد ذلك

۲۰ _ الحاج عمر أفندى الجركسي

بعث إلى فرنسا لتلقى علم المدفعية بها . وكان مرتبه الشهرى خمسهائة قرش . قام من فرنسا في ديسمببر سنة ١٨٣٠ م

بعث إلى فرنسا ليتلق علم المدفعية بها . وكان مرتبه الشهرى خمسهائة قرش . قام من فرنسا في أواخر سنة ١٨٣٣ م

۲۲ ـ عمر زاده أمين أفندي الاسلامبولي

بعث إلى فرنسا ليتلق فن صب المعادن وصنع الأسلحة . وكان راتب الشهرى أربعمائة قرش . قام من فرنسا فى أوائل سبتمبر سنة ١٨٣٧ م وترقى فها بعد إلى مدبر مصلحة البارود (الكهرجلات) ونال رتبة بك

۲۳ _ أحمــد حسن حنفي

بعث إلى فرنسا ليتلقى فن صب المعادن وصنـــع الأسلحة . وكان راتبـــه الشهرى مائة قرش . قام من فرنسا فى أوائـــل سبتمبر سنة ١٨٣٢ م

۲۶ ـ حسر الورداني

بعث إلى فرنسا ليتلقى بها فنى الطبع بأنواعه والحفر . وكان راتبه الشهرى مائة قرش . قام من فرنسا فى أوائل سنة ١٨٣٥ م وصار فها بعد معهم فن النقش بالمدارس المصرية وأحيه على المعهاش فى مارس سنة ١٨٩٥ م

۲۵ _ محمد اسعدد

بعث إلى فرنسا ليتلقى بها فنى الطبع بأنواعه والحفر . وكان راتبــه الشهرى مائة قرش . مرض بأوربا وعوفى وقام إلى مصر فى أواخر سنة ١٨٣١ م

٢٦ - عمر الكومي

أرسل إلى فرنسا لتعسلم العلوم الكيميائية وكان راتبسه الشهرى مائة قرش . وفى الدفائر أنه كان يتعلم أيضا صناعة التقطيرات والسكر . قام من فرنسا فى أوائسل سنة ١٨٣٢ م وفى تاريخ مانجان أنه ذهب فسما بعد إلى أمريكا لتعلم صناعة السكر

۲۷ _ أحمــد يوسف

أرسل إلى فرنسا لتعلم العلوم الكيميائية وكان راتبه الشهرى مائة قرش . وفى الدفائر أنه دفع له مبلغ ثمن كتب فى علمى الفللاحة والكيمياء . قام من فرنسا فى أوائل يونيه سنة ١٨٣٢ م . وعين بدار الضرب (الضربخانة) وترقى فيها إلى أن صار رئيسا لها وقد ذهب للبحث عن الذهب فى فازوغلى وزار مناجم المكسيك

۲۸ _ أحمد شعبان

أرسل إلى فرنسا لتعـــلم العلوم الكيميائية والتحـــق بأحــد مصانع الصباغة وكارب راتبه الشهرى مائة قرش. قام مرب فرنسا في أوائــــل سنة ١٨٣٢ م

۲۹ _ يوسف العيادي

أرسل إلى فرنسا لتعـــلم العلوم الكيميائية والتحـــق بأحـد مصـــانع الورق وكان راتبـــه الشهرى مائة قرش . قام من فرنسا فى أوائل سنة ١٨٣٢ م

۲۰ ـ على هيبــه

أرسل إلى فرنسا لتعلم الطب والعلوم الطبيعية والصحية. وكان راتبـه الشهرى مائة قرش. قام من فرنسا فى ديسمبر سنة ١٨٣٣ م بعد إتمـام دروسه . ومر. آثاره المطبوعة كتاب (طالـع السعادة والاقبال فى عـلم الولادة وأمراض النساء والأطفـال) وكانت وكتاب (إسعـاف المرضى فى علم منافع الأعضـا). وكانت وفاته حوالى سنة ١٨٥٠ م

٣١ - الشيخ محمد الدشطوطي (١)

أرسل إلى فرنسا لتعــــلم الطب والعلوم الطبيعية والصحيـــة وكان راتبـــه الشهرى مائة وخمسين قرشاً . قام مر. فرنسا فى آخر سنة ١٨٣١ م

٣٢- يوسف أفنــــدى الأرمني

أرسل إلى فرنسا لتلقى علم الفلاحة وكان يتلقاها فى بلدة (روقل) وكان راتبه الشهرى خسمائة قرش . قام من فرنسا فى أوائسل سنة ١٨٣٧ م . ولرقى فبما بعد إلى ناظر مدرسة الزراعة بنسبروه ثم ناظر بساتين محمد على وأنجاله ، وباسمه سميت الفساكهة المعروفة بيوسف افندى لأنه هو الذى أوجدها بمصر

⁽۱) لعله هو الدكتور محمد نافع الذي نوه به الدكتور كلوت بك فى كتابه (نظرة عامة حول مصر) وفاخر بتخرجه من مدارس فرنسا

۳۳ - خلیل مخمـــود

أرسل إلى فرنسا ليتلقى علم الفلاحة وكان يتلقاها فى بلدة (روڤل) وكان راتب مائة قرش . قام من فرنسا فى أوائل سنة ١٨٣٧ م

٣٤ - عـلى حسين

٣٥ - أحمد النجدلي

أرسل إلى فرنسا لتعلم التاريخ الطبيعى والمعـــادن وكان راتبه الشهرى مائة قرش. قام مرف فرنسا فى أوائل سبتمبر سنة ١٨٣٢ م

٣٦ - أحمد ابن أخي مصطفى

أرسل إلى فرنسا لتعلم التاريخ الطبيعى والمعادن وكان راتب الشهرى سبعائة قرش وفى الدفائر أنه كان أولا وكيلا على خرج التلاميذ ثم كان يتعلم البيطرة . وذكر فهما باسم مصطفى أفندى تربية كرده سه أحمد أفندى أى أحمد أفندى الذى رباه مصطفى أفندى أى مصطفى أفندى أى أحمد أفندى الذى مصر فى أواخر سنة ١٨٣٤ م وكان قيامه إلها قسرا لارتكابه

وهو غريب جربمة التداين المحرمة على الغرباء بها

٣٧ - الشيخ رفاعة رافع

هو إمام هذة البعثة ثم اختير لتعلم الترجمة وكان راتبه الشهرى مائتين وخمسين قرشا . قام مر فرنسا فى أواخر سنة ١٨٣١ م. وهو مؤسس مدرسة الألسن وناظرها وصاحب المؤلفات والتراجم الكثيرة وأحد أركان النهضة العلمية العربية بل إمامها فى مصر . وقد توفى سنة ١٨٧٧ م وكان حائزا للقب بك

۳۸ - قاسم الجندي

أرسل إلى فرنسا وكان تعلمه فى مرسيليه وراتبه الشهرى مائة قرش . ولعهد كان يتعلم الطبهاعة والحفر مسع حسن الوردانى ومحمد أسمعد . قام من فرنسا فى آخر سنة ١٨٣١ م

٣٩ - حسين أفندى

أرسل إلى فرنسا وتعسلم فى طولون وكان راتب الشهرى خمسائة قرش. وفى الدفائر أن من بين ما كان يتعلمه علم الرسم وأنه كان بطولون الميناء المشهورة بالعلوم والمنشئآت البحرية . وحيث إنه لم يكن مع حسن الاسكندراني ورفاقسه الذين كانوا يتعلمون الفنون البحرية فالأرجح أنه كان يتعلم بطولون هندسة بنساء السفن.

وإنشائها. قام مر. فرنسا في أواسط سنة ١٨٢٩ م

٠٤ - الشيخ أحمد العلوى

لم يذكر فى الدفاتر إلا باسم الشيخ احمد عليوه وكان راتبه الشهرى أربعائة قرش. قـام من فرنسا فى يوليو سنة ١٨٢٨ م قبل إتمـام دروسه

٤١ - إبراهيم وهبه

كان راتبــه الشهرى مائة قرش وقــد قام من فرنسا فى أغسطس سنة ١٨٢٧ م قبل إتمــام دروسه

٤٢ - الشيخ محمد الرقيق

كارب راتبــه الشهرى أربعمائة قرش وقد قام من فرنسا فى أغسطس سنة ١٨٢٧ م قبل إتمــام دروسه

ویری من عد أفراد هذه البعثة أنهم اثنان وأربعون. واذا استثنینا منهم الشیخ رفاعـــة رافع وأحـــد أفندی ابن أخی مصطفی أفندی مختـــار ـ لأن الأول كان إماما لهـــذه البعثة والثانی كان وكيـــل خرجها ـ كانوا أربعین فقط. وهـــذا العدد یتفق

مع نص مسيوجومار القائل إن هذه البعثة كانت أربعين تلميذا

ثم التحق بهؤلاء الاثنين والأربعين من ينـــاير سنة ١٨٢٨ م. اثنـان بدلا من ابراهيم افندى وهبه والشيخ محمد الرقيــق اللذبن عادا إلى مصــــر لظهور عدم أهليتهما وهما :

٢٢ - كوجك أحمد أفندى

أرسل إلى فرنسا وبدأ صرف استحقاقه بها من يناير سنة ١٨٢٨ م وكارف مرتبه الشهرى ثلاثمائة قرش. ولقب بكوچك أى صغيير حلى لايشتبه بأحمد يكرف قريب الباشا. وليس المسراد بالصغر هنا صغر السن بل القدر

٤٤ - محمد أمــــبن أفندى

أرسل إلى فرنسا لتعلم الادارة الملكية وبدأ صرف استحقاقه وهو بأوربا من يناير سنة ١٨٢٨ م وكان راتبــه الشهرى سبعائة وخمسين قرشا . وفى الدفاتر أنه تعين ناظرا للمدرسة المصرية باريس ورئيسا للبعثة ابتداء من ٤ اكتوبر سنة ١٨٣١ م بدلا من عبدى افندى ووصل مرتبه حوالى ألف وسبعائة قرش ومن الأعراض التى حدثت له إصابته بمرض فى غضون سنة ١٨٣١ م ثم عوفى منه . قام إلى مصــر فى أواخر سنة ١٨٣١ م

 العـــدد يتفق مع قول الدكتور كلوت بك عنهـــا فى كتابه (نظرة عامـــة حول مصر) أنها كانت أربعـــة وأربعين تلميذا

ويؤخذ مما قاله كلموت بك عن أعضاء هذه البعثة الأربعة والأربعين أنهم نجحوا جميعا ما عدا خمسة منهم وأن الخسة الذين لم ينجحوا كان السبب فى عدم نجاحهم ظهور ضعف أهلية بعضهم ومرض البعض الآخر

وقـــد عرفسا من هؤلاء الخسة ثلاثة رجعـــوا إلى مصر قبل إتمـــام دروسهم لعــــدم أهلينهم كما سبق ذكر ذلك وهم:

الشيح محمد الرقيّـق، وإبراهيم وهبـــه، والشيخ العــــلوى أو الشيخ أحمـــد عليوه

فرر هم الاثنان الباقيان ياترى ؟

وقال كلوت أيضا عن أعضاء هـذه البعثة التسعة والثلاثين الناجحين إن أحد عشر منهم تعلموا علوم الادارة الحرية والمدنية والسياسية . وثمانية تعلموا علم الادارة البحرية والمدنعة والهنسكرية . واثنين عـلوم الطب والجراحة . وخمسة

الفلاحة والتاريخ الطبيعى والمعسادن. وأربعة العسلوم الكيميائية. وأربعة علم الهدروليكا أى علم قوى المياه (Hydraulique) وفن صب المعادن وصنع الاسلحة . وثلاثة الحفر والطباعة . وواحدا فن النرجمة . وواحدا فن النرجمة . وواحدا فن العارة . ا ه

أما الأحـــد عشر الذين قال عنهم إنهم تعلموا عــــلوم الادارة الحربية والمدنيـــة والسياسية فهم :

المهردار عبدى شكرى أفندى ، وأرتين أفندى ، وسليم أفندى . أفندى ، ومحمد أمين أفندى . ومحمد أمين أفندى . (وهــــؤلاء الخسة تعلموا علوم الادارة المدنيـــة)

ودويدار مصطفى مختــار أفندى ، ورشيد أباظه أفنـــدى ، وأحـــد يكن القوللي أفندى ، وسليمان راشد أفندى . (وهؤلاء الأربعة تعلموا عــــاوم الادارة الحربية)

واصطفان أفنـــدى ، وخسرو أفندى الأرمنى. (وهذارب تعلما العــــلوم السياسية)

حسن الاسكنـــدرانى أفندى ، ومحمود نامى أفنـدى ، ومحمـد شنارــ أفندى . (وهؤلاء الثلاثة تعلموا عــــلم الادارة البحرية)

ومحمد مظهر أفندى ، وسليمان البحيرى ، وعلى أفندى السكرجى . (وهؤلاء الشدلائة تعلموا الهندسة العسكرية) . وقد ذكرنا عن سليمان البحيرى فيما سبق أخذاً عن دفائر دار المحفدوظات أنه تحدول إلى تعلم علم الفدلاحة . فلعل كلوت بك غفدل عرب تحوله هذا

والحاج عمر أفندى ، وسليمان لاز أفنـــدى . (وهذان تعلـــها علم المدفعية)

على هيبة، والشيخ محمد الدشطوطي أو محمد نافع أفندى وأما الخسة الذير قال عنهم إنهم تعلموا الفلاحة والتاريخ الطبيعي والمعادن فهم :

يوسف أفنـــدى الأرمنى ، وخليل محمود . (وهـــذان الاثنـان تعلما عــــلم الفلاحة)

وعلى حسين ، وأحمـــد النجدلى ، واحمد ابن أخى الدويدار مصطفى أفنـــدى مختـار . (وهـــؤلاء الثلاثة تعلموا التـــاريخ الطبيعى والمعـــادن)

والأربعـــة الذير. قال عنهم إنهم تعلموا العــــلوم الــــكيميائية هم :

عمر الکومی ، وأحمد یوسف ، وأحمد شعبان ، ویوسف العیّادی

وأما الأربعـــة الذير. قال عنهـــم إنهم تعلموا عـــلم الهدروليكا وفر. صب المعـــادن وصنع الأسلحة فهم:

مصطفی محرمجی (بهجت) ، ومحمـــد بیومی . (وهذارب تعلـــها علم الهدرولیکا)

وعمر زاده أمــــين أفندى ، وأحمـد حسن حنفى . (وهذان تعلـــــا فن صب المعـادن وصنع الأسلحة)

حسن الوردانی ، ومحمـــد أسعد ، وثالثهم قاسم الجنـــدی على ما نرجح

والذى قال عند إنه تعلم النرجمة هو الشيخ رفاعة رافع والذى قال عند إنه تعلم فر العارة نرجح أنه حسين أفدى ويحتمل أن يكون المقصود بفن العسمارة فن إنشاء السفن ذلك أنه كان يتعلم في طولون وهدو الثغر البحرى المشهور بعسمارة السفن والمنشئات البحرية وكان عما يتعلمه فن الرسم وهدو ذو عدلاقة كبرى بفن العارة

بق الشيخ أحمـــد العطار الذي قال عنـــه چومار إنه كان يتعلم الميـــكانيكا . ولم يذكر كلوت بك عن أحد أعضاء هـذه البعثة أنه كان يتعلم هذا الفن. فهو إما أن يكون قد حول إلى تعلم علم آخر وهذا هو الغالب وإما أن يكون كلوت بك قد غفل عن ذكر هذا الفن ومن كان يتعلمه

وعلى أى حال فان أحمد العطار هـذا قد أتم علومـه وبقى فى فرنسا مر. سنة ١٨٣٦ م إلى أوائل سنة ١٨٣٣ م. فلا مكرن أن يتصـور أنه خامس الخسة الذين أخفقـوا من أعضاء هـذه البعثة

وقد ذكر كلوت بك بعد ذلك أن الباشا أرسل إلى فرنسا تلاميد التحقوا بهذه البعثة تحت رقابة مسيو جومار بلغ عددهم إلى سنة ١٨٣٣م سبعين تلميذا وكان من بينهم بعثة للفنون الآلية (الصنائع) وعددها أربعون تلميذا وبعشة الطب والصيدلة وعددها اثنا عشر تلميذا. وأن معظمهم كان من أبناء مصر ومن بينهم سبعة من الحبش أو السودان وثلاثة من أبناء الذوات المقربين إلى الباشا

وبضم هـــؤلا. السبعين إلى الأربعــة والأربعين أعضاء البعثــة السابقة يكون بجموع ما أرسل إلى فرنسا من سنة ١٨٢٦ م إلى سنة ١٨٣٣ م مائة وأربعــة عشر تلميذا

وقـــد بحثنا فى دفاتر دار المحفـــوظات والوقائع المصرية وغـــيرهما من المظان الآخرى عن أسمـــاء السبعين تلميذا الذين

ذكرهم كلوت بك وعن مختلف أحروالهم وما عرض لهم فى أثناء تعلمهم وبعد أن رجعوا إلى مصر والتحقوا بخدمها فعرنا على أكثرهم . وقد اعتربرناهم ملحقين ببعثة چوماد كا اعتبرهم كلوت بك فأتبعنا عددهم بعددها . وها نحن نذكرهم حسب تواريخ إرسالهم ونعلق بالبيان الذي يكشف بعض الشيء عن تاريخ حياة الكثير منهم فما يأتي :

تلامين للانشاءآت البحربة

فى سنة ١٨٢٨ م أرســل إلى فرنسا ستة تلاميـــذ لتعلم الانشاءآت البحربة بثغر طولون وهم:

٥٤ ـ محمد أنيس

أرسل إلى فرنسا لتعـــلم الانشاءآت البحربة . وكان يتلق علومه بمينا طولون . وقد وجـــد بها من أغسطس سنة ١٨٢٨ م . وكان راتبـــه الشهرى مائة وخمسين قرشا . قام مر فرنسا في أواخـــر سنة ١٨٣٠ م وقد ذكر لقبــه (أنيس) في الدفاتر بصور أخرى ولكن أقربهــا هذه الصورة

٤٦ _ حسن السعران

أرسل إلى فرنسا لتعــــــلم الانشاءآت البحرية . وكان يتلــــــق علومه بميناء طولون . وقد وجـــــد بها من أغسطس سنة ١٨٢٨ م .

وكان مرتب الشهرى مائة وخمسين قرشا . قام من فرنسا فى أواخر سنة ١٨٣٠ م ووظف بدار الصناعة (الترسانة) باسكندربة وترقى فبها إلى أن صار من رؤسائها ونال رتبة بك

٤٧ - محمــد الراعي

أرسل إلى فرنسا لتعسلم الانشاءآت البحربة . وكان يتلسق علومه بميناء طولون . وقد وجسد بها من أغسطس سنة ١٨٢٨ م . وكان راتبسه الشهرى مائة وخمسين قرشا . قام من فرنسسا فى أواخر سنة ١٨٣٠ م . وقد ذكر لقبسه (راعى) فى الدفائر بصور أخرى ولكن أقرمسا هذه الصورة

٨٤ _ عيسوى جاد

بعث إلى فرنسا لتلـــق الانشاءآت البحرية بها . وكان يتلق علومه بميناء طولون . وقد وجـــد بها من أغسطس سنة ١٨٢٨ م . وكان راتبــه الشهرى مائة وخمسين قرشا . قام مر. فرنسا في أواخـــر سنة ١٨٣٠ م

٤٩ - محمــد يحيي

بعث إلى فرنسا لتلـــق الانشاءآت البحربة بها . وكان يتلق علومه بميناء طولون . وقد وجـــد بها من أغسطس سنة ١٨٢٨ م .

وكان راتبــه الشهرى مائة وخمسين قرشا . قام مر. فرنسا في أواخـــر سنة ١٨٣٠ م

٥٠ ـ عارف أفسدى

بعث إلى فرنسا لتلميق الانشاء آت البحربة بها . وكان يتلق علومه بمينا طولون . وقد وجمد بها من أغسطس سنة ١٨٢٨ م . وكان راتبمه الشهرى مائة وخمسين قرشا وبق بعمد زملائه نحو الحمس سنموات لآنه قام مر فرنسا فى أوائمل سنة ١٨٣٩ م وكان عا يتعلمه الرسم والنجارة والهندسة والرياضيات كا فى الدفاتر ثم أرسل إلى فرنسا أيضا لدراسة عملوم مختلفة وصنائع متنوعمة التلاميذ الآتية أسماؤهم :

٥١ ـ مصطفى نور الدين أفندى

هو أخو عثمان باشا نور الدين . أرسل إلى فرنسا لتعلم البيطرة وكان راتب الشهرى خمسمائة قرش . وصرف له استحقاقه وهو بأوربا ابتداء من ۹ ديسمبر سنة ١٨٣٨ م . قام من فرنسا في أواخر سنة ١٨٣٤ م

٥٢ ـ أسعد زاده أحمـــد أفندي

أرسل إلى فرنسا لتعــــلم الهندسة . وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من ٧ ينابر سنة ١٨٢٩ م . وكان راتبـــه الشهرى مائة قرش ثم صار ثلاثمائة قرش . قام من فرنسا فى أواخـــر سنة ١٨٣٦ م وظف فى مصر وأحيــل على المعاش فى يناير سنة ١٨٧٧ م

٥٣ - الشيخ عبد الله

أرسل إلى فرنسا وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من ۹ فبرابر سنة ۱۸۲۹ م، وكان راتبه الشهرى مائة قرش. قام من فرنسا فى ديسمبر سنة ۱۸۳۱ م وكان عما يتعلمه صناعة شمع العسل مع زميله الشيخ محمد مرعى الآتى

٥٥ ـ الشيخ محمد مرعى

٥٥ - على حسن

أرسل إلى فرنسا لتعمل صناعة الجوخ . وكان يتلق هذه الصناعة بمصنع مسيو أملدلون في البيف (Elbeuf) . وكان راتبه الشهرى مائة قرش . قام من فرنسا في ديسمبر سنة ١٨٣١ م . ولعله هو على الاسكندرى الذي ورد عنمه نص في عدد الوقائع المصرية ذكر فيمه أنه كان يتعلم صنعة الجوخ وأنه تعمين هو وأحمد شعبان بفابريقة الجوخ بمصر

ولعـــل أحمد شعبان هذا هو المذكور فى قائمة چومار بين الدين خصصوا لتعـــلم العلوم الكيميائية. فقد ذكر عنــــه فى دفائر

دار المحفوظات أنه كان فى فابريقة الصباغة بسان دنيس (Saint-Denis) بفرنسا والصباغة كما لا بخفى ذات عـــــلاقة كبرى بصناعة الجـــوخ على أنه لا يبعــــد أن يكورن قد تعلم أيضا هذه الصناعة

وقــد ذكر هذا النص فى عدد الوقائع بتــاريخ ١٦ ربيع الأول سنة ١٣٤٨ م (١٣ أغسطس سنــة ١٨٣٧ م) ولا بأس من ذكره هنــا وها هو :

أحمد شعبان أفندى وعلى الاسكندى اللذان أرسلا بأمر ولى النعم إلى أوربا لتحصيل صنعة الجوخ وحصلاها ورجعا وهما الآن مستخدمان بفابريقة الجوخ فى صنعة الألوان والدواليب الفرنساوية والمكبس. وحيث إنهما لم تخصص لهما شهرية أرسل حسين أغا ناظر الفابريقة المذكورة رسالة إلى حضرة أمير اللواء محمد بك يستدعى فيها بتخصيص الشهرية لهما وهدو أرسل إلى مجلس المشورة. وإذ تليت قال أهل أهل المجلس حيث إن المرقومين سافرا إلى أوربا فى ظلل أفندينا وتعلما هدذه الصنعة على الوجه المطلوب ورجعا واستخدما بهذه الخدمة ينبغى أن تخصص لهما شهرية كشهرية المعلمين القدمين من أوربا وبرتب لهما من تاريخ استخدامهما خميائة قرش أجسرة وبدل تعيين فى كل شهر الخ. الخ. . . اه

٥٦ - حسر الجركسي

أرسل إلى فرنسا لتعلم علوم الادارة الملكية . ولم نجد اسمه فى دفائر دار المحفوظات ولا فى غليرها وانما وجدناد مرقوما تحت رسمه فى صورة قليمة مأخوذة فى فرنسا فى ذلك العهد . وقد صور معه فى هذه الصورة تلاميذ فرقة الادارة الملكية فى بعثة چومار مع أستاذهم مسيو (مكارل) ومن بينهم المهردار عبدى شكرى أفندى . فاستنتجنا من ذلك أرب حسن افندى الچركسي هذا بعث به الى فرنسا ليتلق علوم الادارة الملكية ، وأنه أدرك المهردار عبدى شكرى أفندى واشترك معه فى تلقيها ، وأنه أرسل قبل أن يزايل شكرى أفندى واشترك معه فى تلقيها ، وأنه أرسل قبل أن يزايل المهردار عبدى المهردار عبدى من افندى فرنسا فى سنة ١٨٣١ م

۷۵ _ حسين الجركسي

هو أيضا أحــد تلاميذ فرقة علوم الادارة الملكية ومن الدبن أثبتت صورتهم فى الصورة الجامعــة لتلاميذ هذه الفرقــة اللي ذكرناها آنفا في فلناه عن حسن الجركسي يقــال عن زميله حسين الجركسي هــذا

٨٥ _ محمد أبو العينين

أرسل إلى فرنسا لتعـــلم صنعة آلات الجراحـــة . وفى الدفائر أنه كان يتلقى هـذه الصنعـة بمصنـــع مسيو سيرابرى . وكان

راتب الشهرى مائة قرش . وصرف له استحقاقه وهو بفرنسا مر أغسطس سنة ١٨٢٩ م . ومن الأعراض الني حدثت له هناك إصابته بمرض فى غضور سنة ١٨٣٧ م شفى منه . وكان قيامه من فرنسا فى أواخر سنة ١٨٣٥ م

٥٩ _ حسن الدمياطي

أرسل إلى فرنسا وقد صرف له استحقاقه وهو بأوربا من ينساير سنة ١٨٣٠ م وكان راتبه الشهرى خمسين قرشا . وفى الدفائر أنه كان يتعلم الهندسة الوصفية والجدبر والرسم . قام من فرنسا فى أوائل سنة ١٨٣٠ م . ولما عاد إلى مصر وظف بالمدارس بالاسكندرية

٦٠ ـ إبراهيم رمضان

أصله من بلدة الشبانات بمدبرية الشرقية . أرسل إلى فرنسا لتعلم الهندسة والرياضيات . وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من ينابر سنة ١٨٣٠ م . وكان راتب الشهرى خمسين قرشا . وفى الدفاتر أنه كان بليدون وأنه سافر الى لندن ولعلم سافر إليها فى عطلة مدرسية لمشاهدة بعض الأعمال الهندسية ثم عاد الى فرنسا حيث أنم علومه بها . قام من فرنسا فى أوائد سنة ١٨٣٠ م كا فى الدفائر . وفى خطط غلى مبارك باشا أنه حضر منها سنة ١٨٣٥ م . ولما عاد على مصر عدين أولا معيدا لدروس محمد مظهر أفندى بمدرسة

٣١ - احمد دقسلة

أصله مر. قربة بسيون بمدبربة الغربية . أرسل إلى فرنسا لتعلم الحندسة وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من يناير سنة ١٨٣٠ م وكان راتب الشهرى خمسين قرشا . قام من فرنسا في أوائد سنة ١٨٣٠ م كا في الدفائر . وفي خطط على باشا مبارك أنه حضر من فرنسا سنة ١٨٣٥ م . وقد ترقى فيا بعد إلى وكيل مدرسة المهند المهند على بعد إلى وكيل مدرسة المهند المنات على بديه أكثر مهندسي مصر بها لعلوم الجبر والهدروليكا وتخرج على بديه أكثر مهندسي مصر في ذلك العهد وكانت وفاته في سنة ١٨٥٠ م . ولم ينل أكثر من رتبة بحباشي . ومن مؤلفاته كتاب (رضاب الغانيات) في حساب المثلثات)

٦٢ _ أحمد طائل

أصله من تلبان بمديرية الغربية . أرسل إلى فرنسا لتعلم الهندسة وقد صرف له استحقاقه وهو بأوربا من يناير سنة ١٨٣٠ م وكان راتبه الشهرى خمسين قرشا . قام من فرنسا فى أوائد سنة ١٨٣٠ م كما فى الدفاتر . وفى خطط على

مبارك باشا أنه حضر من فرنسا سنة ١٨٣٥ م . وقد وظف عدرسة المهندسخانة أولا هو وأحمد أفندى دقلة معيدين لدروس محمد بيومى أفندى ثم جعل معلما مستقلا بهدنه المدرسة للعملوم الميكانيكية والجبر . وأخدذ عنه أكثر مهندسي مصر في ذلك العهد وتوفى سنة ١٨٥٤ م

٦٢ - أحمد فايد

أصله من كياد دجوة بمديرية القليوبية. أرسل إلى فرنسا لتعلم الهندسة والرياضيات والكيمياء وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من يناير سنة ١٨٣٠م. وكان راتب الشهرى خسين قرشا وفى الدفاتر أنه كان بليون وأنه سافر إلى لندن ولعله سافر إليها فى عطلة مدرسية لمشاهدة بعض الأعمال الهندسية ثم عاد إلى فرنسا حيث أتم علومه بها . قام منها فى أوائل سنة ١٨٣٦م كا فى الدفاتر. وفى خطط على باشا مبارك أنه حضر من فرنسا سنة ١٨٣٥م ولما عاد إلى مصر عين أولا معيدا لدروس بهجت أفندى (مصطفى محرمي) بمدرسة الطوبجية . ثم مدرسا بمدرسة المهند دسخانة وكان يعلم فبها الطبيعة والكيمياء وارتق فيها حلى أصبح وكيلا لها . ثم عين مهندسا للسكة الحديدية وارتق فيها حلى أن صار باشمندس عموم السكك الحديدية المصرية. وإليه يرجع الفضل فى مد خطوطها فى أكثر أنحاء القطر . وباسمه سميت إحدى محطات خط السويس القديم المعروفة بمحطة (فايد). وقدد

ارتسقى فى الرتب حتى نال رتبة ميرمسيران (باشا). وكانت وفاته سنة ١٨٨٢ م. وقسد خلف عدة مؤلفات فى الحساب والهندسة وغيرهما . منها كتاب (الأقوال المرضية فى بنية الكرة الأرضية)، وكتاب (الدرة السنيسة فى وكتاب (الدرة السنيسة فى الحسابات الهنسدسية)

٦٤ - محمد عبد الفتاح

أرسل إلى فرنسا لتعنام البيطرة ببلدة ألفور (Alfort) كا فى الدفاتر . وقد سافر كصاحبيه السابقين إلى انجلترا وعاد منها إلى فرنسا . وصرف له استحقاقه وهدو بأوربا من يناير سنة ١٨٣٠م . قام مر فرنسا في أوائسل سنة ١٨٣٠م ووظف بالمدارس في مصر . ومن آثاره كتاب (تحفة القالم في أمراض القدم) . وهذا الكتاب طبع بمطبعة بولاق سنة ١٨٣٧م

وذكر عقب عنوان هذا الكتاب ما نصه :

رجمة محمد أفندى عبد الفتاح أحد شبان أبناء العرب، اللهبن أرسلوا إلى أوربا لتعلم مايحوزون به الفضائل والرتب، وقابله على أصله الفرنسي العمدة الفاضل، والحجة الكامل، من لا ينازعه في الفصاحة منازع، حضرة رفاعة أفندى رافع، اهو وقد عرب أيضا عدة مؤلفات فرنسية أخرى طبعت بمطبعة بولاق أيضا. منها كتاب (البهجة السنية في أمراض الحيدوانات وكتاب (نزهة المحافل في معرفة المفاصل)

٦٥ - محمد أبو النجـــاح

أرسل إلى فرنسا لتعلم الهندسة والرياضيات . وفى الدفاتر أنه كان بليون وأنه سافر كاخروانه السابقيين إلى انجلسرا ثم عاد إلى فرنسا . وصرف له استحقاقه وهرو بأوربا من يناير سنة ١٨٣٠ م . قام من فرنسا فى أوائسل سنة ١٨٣٦ م. ووظف بالمدارس بمصر

بعثـــة للصنــائع في فــــرنسا والنمسا وانجلــــترا

وفى أول يناير سنة ١٨٣٠ م أيضا وصلت بعثة مصرية كبيرة إلى أوربا مؤلفة من ثمانية وخمسين تلمياندا لتلق الفنون الآلية (الصنائع) كان من بينهم أربعة وثلاثون تلميذا أرسلوا إلى فرنسا وأربعة إلى النمسا وعشرون إلى انجائرا . وقد ذكرت هذه البعشة في الوقائع المصرية في نص تركى بتاريخ ١٦ ربيع الشاني سنة ١٦٤٥ هـ ١٥ اكتوبر سنة ١٨٢٩ م وهو الوقت الذي قامت فيه من الاسكندرية . ولم يذكر في هذا النص أسماء المبعوثين وإنما ذكروا بعددهم مع الصنائع الني أرسلوا للاخصاء فيها في جدوله بالتركية هذا معربه :

التلاميذ الذبن أرسلوا إلى فرنسا				
	4 4444	عدد		
لم صناعة بصم الشيت	لتعــــ	Y .	4 2 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	
 آلات الجراحة 	>	۲		
عـــلم طبائع الميـــاه	,	۲		
صناعة الساعات	В	۲		
و الصيــاغة والجواهر	3	۲		
، الشمــع	,	۲	b 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	
 نسج الأقشة الحريرية 	70	۲		
و النقش والدهان	,	۲		
, صباغة الاجواخ		۲		
 السراجة (السروجية) 	D	۲		
و طبع السيوف	,	۲		
و الشيلان الانقروية	•	Y		
، الاحنية	•	۲		
. البنـــادق والطبنجـات	,	۲		
, شمــع الاختام	,	۲		
و إنشاء السفن)	۲		
, الأجــواخ	D	Y		
.وع	المجمـــــــــــــــــــــــــــــــــــ		٣٤	

		عدر
	عدد	
ماقبــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		٣٤
التلاميــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		
لتعلم صناعة نسج صوف العباء والعبايات ،	٤	£
التلاميذ الذين أرسلوا إلى انجلــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		
لتعلم صناعـة آلات البوصلةومـېزان الهواء	۲.	
والمناظير . النظارات ، ومقــاييس الأبعاد	0 0 0 0 0	
وآلات الدوائرالمنعكسة وأمثال ذلك		· :
لتعـــــلم صنَّاعة الآلات الهندسية	Y	
• النجادة والفراشة	۲	
« « الصينى والفخار	۲	
لتعلم الميكانيكا	١.	
 و صناعة صب المدافع والقنابل وما يتبعها 	۲	۲٠
الجــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		۰۸

وقد ذكر بعد هذا الجدول مانصه:

الأولاد المذكورة أعطى لـــكل واحـــد منهم بالارادة الداورية ثلاث كساوى مر. شونة المهات الحربية ورتب جميـــع

وتلاميف هذه البعثة السثمانية والخسون يدخل منهم فى الاحصاء الذى نقلناه عن كلوت بك فبما سبق ، الاربعة والثلاثون تلميذا الذين أرسلوا لتعلم الصناعة فى فرنسا من هذه البعثة . فهم بلا شك من ضمر المائة والأربعة عشر الذين ذكرهم كلوت وقال إنهم أرسلوا فى المدة من سنة ١٨٢٦م إلى سانة ١٨٣٣م

أما الأربعة والعشرون الباقون من هذه البعثة وهم الذين أرسل منهم أربعة إلى النمسا وعشرون إلى انجلنرا فخارجون عرب الاحصاء المذكور لأنهم لم يكونوا فى فرنسا التى قصر هذا الاحصاء على تلامية ها . ولكن حيث إنهم أرسلوا فى أثناء المدة التى ذكرها كلوت فينبنى إضافة عددهم إلى المائة والأربعة عشر . وبذا يكون عدد جميع من أرسلوا إلى أوربا فى المدة المذكورة مائة وثمانية وثلاثين تلبيذا . وسنتبع فى ذكرهم هذا العدد الآخير

وقد بحثنا عرب أسماء تلاميذ بعثة الصنائع المذكورة فلم نجد للا ربعة والعشرين تلميذا الذيرب أرسلوا إلى النمسا وانجلترا ذكرا فى دفاتر دار المحفوظات. ولكنا عثرنا على بعضهم فى مصادر أخرى سنذكرها عند ذكرهم

أما الأربعـــة والثلاثون الذين أرسلوا مر. هذه البعثة إلى فرنسا فقـــد ذكروا فى هذه الدفاتر ولكر. على وجه لا تتبين منـــه فى جميعهم الصنعة التى كارب يتعلمها كل واحد منهم بوضوح أمام اسمه فضلا عرب التحريف فى بعض هذه الأسماء

وهنا يحسن بنا ذكر كلمة عن هذه الدفاتر ليلم القارى، بها بعض الالمام ويدرك ما عانيناه في الأخاذ منها:

هبذه الدفائر وإن كنا قد استفدنا منها كما سبق لنسا الاشارة إلى ذلك إلا أن سقم كتابنها وتعدد السكاتبين لها بأقلام مختلفة يزبد بعضها على بعض فى الرداءة وعدم تحرى التدقيق فى كتابنها بوجه عام ، كل ذلك جعل الفائدة التى كنا نرجوها منها ضعيفة وجعلنا نلق أشد العنا، فى استخلاصها . ويتجلى للمطلع على هذه الدفائر أن القصد منها لم يكن أكثر من قيد ما أنفق على التلاميد . فهى دفاتر حساب لا أقل ولا أكثر أو دفائر أصول وخصوم كما عنونت بذلك . وذكر أسماء التلاميذ فهما إنما جاء عرضا ضرورة أن لكل منهم حسابا . فلم يكن من الامور عرضا ضرورة أن لكل منهم واضحة جلية مقرونة بما يمسين بعضها عن بعض ، ولا ذكر أسمائهم واضحة جلية مقرونة بما يمسين بعضها عن بعض ، ولا ذكر العمل الذى كان يتعله كل واحد منهم . وإنما قد يأتى ذلك عفوا ومع بعض الاسماء دورب البعض منهم . وإنما قد يأتى ذلك عفوا ومع بعض الاسماء دورب البعض منهم . ويكون عدة أشخاص مسمين باسم واحد فلا بدرى الانسان إذا

كتب أمام أحدهم شيء من هو المقصدود به منهم

وأدهى من ذلك أن يذكر الاسم مرة بصيغة ثم يعاد بصيغة أخرى كما فعل مع أحمد دقلة وغيره . فقد ذكر مراراً باسم محمد دقلة بما يوهم أن هناك شخصا آخر بهذا الاسم غير أحمد دقلة المعروف تاريخه . والواقع غير ذلك

فاسم الشيخ رفاعة رافع لم يكتب فى هـذه الدفائر إلا هكذا ـ الشيخ رفاعى . واسم محمد أفندى عبد الفتـاح الذى كان يتعلم الطب البيطرى كتب مرات عديدة هكذا _ محمد أبو الفتاح . واسم محمد أنيس ، ومحمد راعى ، وحسن السعران ، وعيسوى جاد من تلاميذ الانشاءات البحربة كتبت ألقابهم هكذا ـ أبيش أو أنيش ، وروه ، وصران ، وجعد . وهكذا من التحريفات الى لاعداد لهـا

أما تلاميذ الصنائع بفرنسا الذبن نحن بصددهم الآن فقد وقع في أسماء بعضهم هذا التحريف، وذكر أمام بعض الأسماء الصنائع اللي كانوا يتعلمونها، وأمام البعض الآخر فروع لها اتصال ببعض الصنائع أمكننا أن نستدل بها على الصنعة التي خصص لهما بمعونة ما ذكر في الوقائع من النص عنها، والبعض الآخرلم بذكر أمامه شيء أصلا وقد اجنهدنا في توفيق هذه الأسماء للصنائع التي ذكرت في

جـــدول الوقائع السابق الخاص بتلاميذ الصنائع بفرنسا ، وذكرنا أمام كل صنعة فيه اسمى التلميذين اللذبن كانا يتعلمانهـــا على حسب ما استخلصناه من هذه الدفاتر بطريق النص تارة والاستنتاج تارة أخرى

لذلك نعيده هنا مذكورا فيده أسهاء هؤلاء التلاميذ شم نتبعه بذكرهم واحدا واحدا مدع ما جاء عنهم فى هدذه الدفائر وغيرها ملحقين عددهم بالتلاميذ السابقدين على مثال ما اتبعناه من قبل ، وها هو الجدول المعاد:

أسمــــــاء الذين أرسلوا إلى فرنسا

الصناعات	الأسماء	عدد
بصم الشيت	خليل البقلي	· Y
آلات الجراحة	عبد الرحمن	: Y
علم طبائع المياه	هنری روسی	: Y
الساعات	محمد حاكم	Y
	نقل بعده	Α.

(تابع) لأسماء الذبن أرسلوا إلى فرنسا

الصناعات	الاسمـــاء	عدد
The second of th	ماقبله	٨
الصياغة والجواهر	ابراهيم العتال حسن الزراري	۲
الشمع	حسین محمد	¥
لنسج الاقشة الحريرية	مصطفی الزرابی	۲
} النقش والدهان	محمد اسماعیل	٧
} صباغة الاجواخ	علی الزر اری	۲
} السراجة (السروجية) }	سلېمان البهناوی محمد عزب	Y
} طبع السيوف } }	محمد رمضان جاد غز الی	۲
	نقل بمده	77

(تابع) لأسماء الذبن أرسلوا إلى فرنسا

الصناعات	الأسماء	عدد
	ماقبله	77
: } الشيــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	محمد محمیس	*
} الاحذية	محمد یو سف	۲
} البنـــادق والطبنجات }	على الشامى	۲
} شمع الآختام	محمد نبـــايل حسن الاسكندر انى الصغير	۲
إنشاء السفن	حسن البغدادی علی الجیزاوی	۲
} صناعة الاجواخ }	عبد الرب	Y
	المجمـــوع	٣٤

وهؤلا. التلاميذ جميعاً ما عـــدا هنرى روسى لم تذكر لهم

فى بد مدنهم مرتبات شهرية فى الدفاتر بل كان كل واحد منهم يأخذ فى كل أسبوع مبلغا يسيرا من الفرنكات. ويظهر أن ذلك كان بصفة مصروف يدوى لهم. وقد يزاد هذا المصروف لبعضهم أحيانا لما يظهره من الجد والتفوق فى صنعته

وفى آخر مسدتهم رؤى أن نربط مرتبات شهربة لبعضهم وهم الذبن تفوقوا فى التعلم تشريفا لهم كما ذكر ذلك فى الدفاتر . وهؤلاء هم حسن أبو الحسن ، وابراهيم العتسال ، وحسن الزرارى، ومحمد مراد ، ومحمد اسماعيل ، وابراهيم الدسوق ، ومحمد حاكم ، وخليل البقلي ، وحسن الاسكندرانى الصغير ، ومحمد نبايل ، ومحمد رمضان ، وجاد غزالى ، وعبد الرحمن

ومن الأمور التي ينبغي ذكرها أن تلاميذ الصنائع جميعهم كانوا يتعلمون بجانبها أمورا مهمة . منها ما هو مرتبط بالصنائع كالرباضيات والرسم . ومنها ماله أرتباط باللغة الفرنسية . فقد كانت العناية بهم فبها فائقة . حتى كان كثير منهم يتلق علم البيان في هذه اللغة على أستاذ خاص

ونحن نعيب دهم هنا واحدا واحدا كما وعدنا ذاكرين أولا الذير نص عن صنائعهم فى الدفاتر ثم الذين عينا صنائعهم بالاستنتاج ثم باقيهم . وها هم الذين نص عنهم فى الدفائر :

77 - عبد الرحمن

هكذا ذكر بدون زيادة أمام هـذا الاسم أو بعــــده .

كا ذكر مرة باسم عبد البرهان وأخرى باسم عبيد النرجمان. أرسل إلى فرنسا لتعلم صنعة آلات الجراحــة كا نص على ذلك فى الدفائر. وكان يتلقى هـــذه الصنعة بمصنع آلات الجـــراحة لمسيو سيرايزى. وكانت أجرة تعليمه فى سنة من مدة دراسته ١٩١١ فرنكا و ٥٠ صــلديا (١٩٥٥ قرشا وربع قرش) على اعتبار الفرنك ثلاثة قروش. وكان كذلك فى هذه المدة. وقـــد ذكرنا هذه الأجرة على سينل المثال لما كان ينفق على هـــؤلاء التلاميذ فى تعلم الصنائع. صرف له استحقاقه وهو بأوربا من يناير سنة ١٨٣٠ م. وكان يأخذ فى الأسبوع فرنكين صحيحين ثم صار ذلك أربعة فرنكات وثلاثون وكان يأخذ فى الأسبوع فرنكين صحيحين ثم صار ذلك أربعة فرنكات فرنكا. وقد أعطي له عند سفره إلى مصر مبلغ مائي فرنك مكافأة فرنكا. وقد أعطي له عند سفره إلى مصر مبلغ مائي فرنك مكافأة

٧٧ – محمد عناني

ذكر مرات عديدة باسم محمد أدناني حتى ظننا أنه محرف عن عدناني ولكن ذكر أخيرا مرات باسم محمد عناني صراحة كما في العنوان وهو زميل عبد الرحمر. السابق ذكره . أرسل إلى فرنسا لتعلم صنعة آلات الجراحة وكان يتعلمها بمصنع مسيو سيرايزي أيضا . وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من ينها يرسنة ١٨٣٠ م وقام مر في أواسط سنة ١٨٣٠ م

٣ - محمد حاكم

أرسل إلى فرنسا لتعلم صناعة الساعات . وفي الدفاتر أنه كان يتلقى هذه الصنعة بمصنع الساعات بليون . وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من ينساير سنة ١٨٣٠ م . وكان يأخذ في الأسبوع ثلاثة فرنكات (١٢ قرشا) . ثم رتب له أخيرا مرتب شهرى قدره اثنان وثلاثون فرنكا . وآخر مبلغ صرف عليه هو ١٨٦٤ فرنكا و ١٢ صلديا ثمن كتب وآلات وغيرهما . وكان يتلقى أيضا علم البيان في اللغة الفرنسية على أسستاذ فرنسي خاص بذلك العلم وقد اعطى له عنه سفره إلى مصر مبلغ مائلي فرنك مكافأة له وقد اعظم من فرنسا إلى مصر في أوائل سنة ١٨٣٠ م

٦٩ _ إبراهيم الدســوقى

هو زميل محمد حاكم السابق ذكره. أرسل إلى فرنسا لتعلم صناعة الساعات أيضا. وفى الدفاتر أنه كان يتلقى معه هذه الصنعة بمصنع الساعات بليون. وكانت أجررة تعليمها فى تسعة أشهر من مدة دراسها مبلغ ١٨٤٠ فرنكا و ١٥ صلديا (٢٢٥٥ قرشا) وصرف له استحقاقه وهرو بأوربا من يناير سنة ١٨٣٠ م وكان يأخد فى الأسبوع ثلاثة فرنكات (١٢ قرشا) ثم رتب له أخريرا مرتب شهرى قدره اثنان وثلاثون فرنكا . وآخر مبلغ صرف عليه هو ١٩٣٥ فرنكا و ١٣ صلديا ثمن كتب مبلغ صرف عليه هو ١٩٣٥ فرنكا و ١٣ صلديا ثمن كتب

وآلات وغيرهما . وكان يتلقى أيضا علم البيان فى اللغة الفرنسية على أستاذ فرنسى خاص بذلك العلم . وقد أعطى له عند سفره إلى مصر مبلغ مائني فرنك مكافأة له (بقشيشا) . قام من فرنسا إلى مصر فى أوائل سنة ١٨٣٦ م

٧٠ _ إبراهيم العتال

ذكر في الدفاتر كثيرا بهذا الاسم ومرة باسم محمد العتال كا ذكر لقبه العتال هكذا _ أطال . وقد جاء عنه فيها أنه كان يتعلم بفابريقة الصياغة . وفي نص الوقائع السابق أن اثنين أرسلا لتعلم الصياغة والجواهر . فلا شك أنه أحدهما وأنه تعمم مع الصياغة صنعة الجواهر أيضا إذ أن هاتين الصنعتين لهما اتصال يعضهما . وكانت أجرة تعليمه في سنة من مدة دراسته مبلغ يعضهما . وكانت أجرة تعليمه في سنة من مدة دراسته مبلغ له استحقاقه وهو بأوربا من يناير سنة ١٨٣٠ م . وكان يأخذ في كل أسبوع فرنكين ثم صار ذلك ثلاثة فرنكات (١٢ قرشا) . في كل أسبوع فرنكين ثم صار ذلك ثلاثة فرنكات (١٢ قرشا) . وقد أنع عليه في أثناء تعلمه ببلغ عشرين فرنكا لأجل سعيه واهنامه في تعلم صناعة الصياغة . وأعطى له عند سفره إلى مصر مبلغ مائلي فرنك مكافأة له (بقشيشا) . قام من فرنسا إلى مصر في أواخر سنة ١٨٣٥ م

۷۱ - جسن الزرارى

هو زميل إبراهيم العتال. ذكر عنه في الدفائر أنه كان يتعلم معسه بفابريقة الصياغة بباريس. وكانت أجرة تعليمه في ثلاثة أشهر من مدة دراسته مبلخ ١١٩٤ فرنكا و ٨ صلادى (٢٠٨٣ قرشا) وصرف له استحقاقه وهدو بأوربا من يناير سنة ١٨٣٠ م. وكان يأخذ في كل أسبوع فرنكين ثم صار ذلك ثلاثة فرنكات ثم رتب له أخيرا مرتب شهرى قدره اثنان وثلاثون فرنكا وقد أنع عليه في أثناء تعليمه بمبلغ عشرين فرنكا وآخر مبلغ صرف عليه وعلى رفيقه إبراهيم العتال هو ١٠٨٨ فرنكا و ١٥ صلديا . وقد كتب في الدفاتر المام هذا المبلغ ما نصه :

ثمر آلات مأخوذة إلى إبراهيم عتال وحسن زرارى الدين تعلموا صناعة الصياغة ومتوجهين المحروسة وثمن أشياء متعلقـــة بالصياغة . ا ه

وقد أعطى له عند سفره إلى مصر مبلغ مائتي فرنك مكافأة له (بقشيشا). قام مر. فرنسا إلى مصر فى أواخر سنة ١٨٣٥ م. وقد ذكره بالصيغة الأولى كان أكثر

٧٢ - حسين محمد

أرسل إلى فرنسا لتعلم صناعة الشمع كما في الدفاتر . وكانت

٧٧ - محمد خليـــل

هو زميل حسين محمد في تعلم صناعة الشمع . وكانت أجرة تعليمه في أربعة أشهر ونصف من مدة دراسته ٤١٨ فرنكا و ٢ صدلاى (١٢٥٤ قرشا و ٣٦ فضة) . صرف له استحقاقه وهو بأوربا من ينساير سنة ١٨٣٠ م وكان يأخد في كل أسبوع فرنكا . وقد أعطى له عند سفره إلى مصر مبلغ خمسين قرشا مكافأة له (بقشيشا) . قام من فرنسا إلى مصر في أوائل سنة ١٨٣٢ م وقد ذكر مرة في الدفائر باسم خليل حسن

۷۶ – مصطفی الزرایی

ذكر مرة باسم مصطفى الزرارى وأخسرى باسم مصطفى الوردانى وأخيرا مرات باسم مصطفى الزرابى . أرسل إلى فرنسا لتعسلم المنسوجات الحريرية وفى الدفائر أنه كان يتعلم بفابريقة الحرير بليون وسافر من ليون إلى لندن ثم عاد إلى فرنسا. وكانت أجسرة تعليمه فى سبعة أشهر من مسدة دراسته مبلغ

مهم فرنكا و ١١ صــلديا (٢٩٢٠ قرشا و ٢٦ فضة) وصرف له استحقاقه وهو بأوربا مر يناير سنة ١٨٣٠ م وكان يأخـــذ في الأســبوع فرنكين . قام من فرنسا إلى مصر في أغسطس سنة ١٨٣٤ م

٧٥ - عبد المريس

هو زميل مصطفى الزرابى فى صناعة المنسوجات الحريرية وكان يتلقى هذه الصنعة معه فى ليون . وسافر منها إلى لندن ثم عاد إلى فرنسا . وكانت أجرة تعليمه فى سبعة أشهر من مدة دراسته مبلغ ١٠٠٧ فرنكا و ٢ صلادى (٣٠٩٣ قرشا و ٣٩ فضة) وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من يناير سنة ١٨٣٠ م وكان يأخذ فى الأسبوع فرنكين . وآخر مبلغ صرف عليه وعلى زميله مصطفى الزرابي هو ٢٤٩ فرنكا منها خمسائة فرنك أجرة مركب لسفرهما من مرسيليا إلى الاسكندرية ومائة فرنك إنعام عليها . قام من فرنسا إلى مصر فى أغسطس فرنك إنعام عليها . قام من فرنسا إلى مصر فى أغسطس

٧٦ - محمد اسماعيل

أرسل إلى فرنسا لتعلم النقش والدهان الخاصين بالمعمار والمبانى وكان يتعلم ذلك بفابريقة مسيو غارنى النقاش . وتعلم علم البيان في اللغة الفرنسية على أستاذ فرنسى خاص بذلك العلم . وكانت أجرة تعليمه في سنة من مدة دراسته مبلغ ٢٠٣٥ فرنكا و ي صلادى

(١٠٠٥ قروش و ٢٤ فضة) وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من ينساير سنة ١٨٣٠ م . وكان يأخذ فىالأسسبوع فرنكين ثم ثلاثة فرنسكات . ثم رتب له مرتب شهرى قدره اثنسان وثلاثون فرنكا . وبما صرف عليسه مبلغ ٨٨٥ فرنكا و ١٥ صلديا ذكر أمامه فى الدفائر ما نصه :

سكن وثمر. تخت رسم كبيرة وصغيرة وأقلام شعر وثمن. صندوق صــفير لزوم وضع أشياء بالمعارخانة وثمر. علب هندسة وعوايد دخول المعمارخانة وأجرة المعمارخانة .اه

قام من فرنسا إلى مصر فى أول إبريل سنة ١٨٣٩ م ووظف. بالمدارس أستاذا للنقش والرسم والزخرفة

٧٧ - محمد مراد

هو زميل محمد إسماعيل في تعلم صنعة النقش والدهار المتعلقين بالمعمار والمباني. وكان يتلقي معه هذه الصنعة بفابريقة مسيو غارني النقاش. وكان يتعلم أيضا علم البيان في اللغة الفرنسية على أستاذ خاص. وكانت أجرة تعليمه في سنة من مدة دارسته مبلخ ١٨٧٧ فرنكا وصلدي (١٩٣٥ قرشا) وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من يناير سنة ١٨٣٠ م. وكان يأخذ في الاسبوع فرنكين ثم ثلاثة فرنكات. ثم رتب له مرتب شهرى قدره اثنان وثلاثون فرنكا. وعما صرف عليه أثناء

التعـــلم مبلغ ٩٥٥ فرنــكا أجرة سكر. وأشياء كثيرة للرسم مثل الني ذكرت مع زميله محمد اسماعيـــل . وآخر مبلغ صرف عليه وعلى زميله هو ١٨٣٨ فرنكا و ١١ صلديا ثمن كتب وحوائج لهما . قام إلى مصر في أوائلسنة ١٨٣٦ م ووظف بالمدارس أستاذا للنقش والرسم والزخرفة

٧٨ - سلبان البناوي

ذكر باسم سليان بنانى وبهنساوى وبنهاوى وبهناوى . وإننا غيل إلى أنه البهناوى كما ذكرناه فى العنوان نسبة إلى بهنساى إحدى بلدان مديرية المنوفية ، أو البنهاوى نسبة إلى بنها . والمرجح هو الأول الكثرة ذكره بهذه الصيغة ولأنه لو كان منسوبا إلى بنها لما حسل فيه كل هسذا الاشتباه على الكاتب . أرسل إلى فرنسا لتعسلم صنعة السراجة (السروجية) . وفى الدفاتر أنه كان أيضاً يتعلم السباكة بفابريقة مسيو هسنرى وهى كما لا بخفى ذات عسلاقة بالسراجية . وكانت أجرة تعليمه فى ثلاثة أشهر من مدة دراسته ٢٣٤ فرنسا . وكانت أجرة تعليمه فى ثلاثة أشهر من مدة دراسته ٢٣٤ فرنسا . وهو بأوربا من ينساير سنة ١٨٣٠ م . وكان يأخذ فى وهو بأوربا من ينساير سنة ١٨٣٠ م . وكان يأخذ فى الأسسبوع فرنكين ثم ثلاثة فرنكات . وقد أنعم عليه فى أثناء تعلمه عميلغ عشرين فرنكا . ومما صرف عليسه مبلغ ٩٥٥ فرنكا ثمن قطع حديد وجلد وآلات . قام من فرنسا إلى مصر فى أواخر سنة ١٨٣٤ م

۲۹ - محمد عزب

هو زميل سليان البهناوى فى تعلم صنعة السراجة . وكان يتعلم معه السباكة أيضا بفابريقة مسيو هنرى . وقد ذكر باسم محمد عزب وحائب وحاسب وحسر . وعرب . واننا نرجح أنه محمد عزب كا فى العنوات لكثرة ذكره بهذه الصيغة ونعتبر الصيغ الآخرى محرفة عنها كما هو ظاهر . وكانت أجرة تعليمه فى ثلاثة أشهر من مذة دراسته مبلغ ٢٣٪ فرنكا و ٤ صلادى (١٢٩٦ قرشا و ٢٤ فضة) . صرف له استحقاقه وهو بأوربا من يناير سنة ١٨٣٠ م وكان يأخذ فى الاسبوع فرنكين ثم ثلاثة فرنكات . وقد أنعم عليه فى أثناء تعلمه عمبلغ عشرين فرنكا . وعا صرف عليه مبلغ ٢٠٠ من الفرنكات ثمن غشاء سرج وقطع حديد وغير ذلك . وقد صرف عليه وعلى زميله سليان البهناوى مبلغ ٤٤٠ فرنكا ذكر أمامه فى الدفائر ما نصه :

باسم محمد عزب وسلمان البهناوى وأجرة عربة فى إرسال بعض طقومات مع المذكورين . اه

ويظهر أن أكثر هذا المبلغ كان إنعاما عليهما عند سفرهما وقد ذكر عنهما فى الدفائر أيضا أنهما أخذا معهما عند رجوعهما إلى مصر أدوات بمبلغ ١٠٣٨ فرنكا و ١٨ صلديا . منها سرجان للضباط بدون حديد ومنها جلد سختيان وجلد للسروج وشهار فضة وأخذا أيضا معهما أدوات لحيول عربات المدافع بمبلغ ٢٢٦٢ فرنكا و ١٤ صلديا . قام إلى مصر فى أواخر سنة ١٨٣٤ م

۸۰ *— محم*ــد رمضان

فى الدفاتر أنه كان يتعلم بخانة السلاح السلطانى . وفى نض الوقائع الآنف الذكر أن اثنين أرسلا لتعلم صناعة طبعة . السيوف . فعلا شك أنه أحدهما وأنه تعلم هذه الصنعة . وقد تعبلم أيضا علم الرسم وعلم البيان . وكانت أجرة تعليمه فى سنة وثلاثة أشهر من مدة دراسته مبلغ ١٤٢٧ فرنكا و ١٨ صلديا (٢٩٦٨ قرشا و ٢٨ فضة) . صرف له استحقاقه وهو بأوربا من يناير سنة ١٨٣٠ م . وكان يأخذ فى الأسبوع فرنكين ثم أربعة فرنكات . ثم رتب له مرتب شهرى قدره اثنان وثلاثون فرنكا . ومن الأعراض اللى حدثت له وهو بفرنسا إصابته بمرض فرنكا . ومن المبالغ اللى صرفت عليه فى ذلك مبلغ ١٣١١ فرنكا و ١٩ صلديا أجرة علاج وثمن أدوية . قام إلى مصر فى أواخر سنة ١٨٣٥ م

٨١ – جاد غزالي

ذكر مرات باسم جاد غزالة ومرات كثيرة باسم جاد غزالى . وهو زميل محمد رمضان فى تعلم صناعة طبع السيوف . وكان يتلقى معه هدذه الصنعة بخدانة السلاح السلطانى . وتلقى كذلك علم الرسم وكانت أجرة تعليمه فى سنة وثلاثة أشهر مر مدة دراسته مبلدغ ١٤٠٥ فرنكات و ١٤ صدلايا (٢١٧٤ قرشا) . صرف له

استحقاقه وهو بأوربا من يناير سنة ۱۸۳۰ م . وكان يأخد فى كل أسبوع فرنكين ثم أربعة فرنكات ثم رتب له مرتب شهرى قدره اثنان وثلاثون فرنكا وآخر مبلغ صرف عليمه وعلى زميله هو ٣٣١٧ فرنكا و١٥ صلديا ذكر فى الدفاتر أمامه ما نصه :

باسم محمد رمضان وجاد غزالة بفاوريقة السلاح . سكن ونقل مهماتهما إلى مرسيليا عند السفر إلى مصر وثمن حوائج وسلاح عينة لزوم الارسالية إلى مصر . اه

قام إلى مصــــر فى أواخر سنة ١٨٣٥ م

۸۲ – محمد يوسف

أرسل إلى فرنسا لتعلم صناعة الاحدية أو الجزم والمراكيب كما في الدفاتر . وكانت أجرة تعليمه في ستة أشهر من مدة دراسته مبلغ ٢٩٤ فرنكا و ٧ صلادي (٣٩٧ قرشا) . صرف له استحقاقه وهو بأوربا من يناير سنة ١٨٣٠ م . وكان يأخذ في كل أسبوع فرنكين . وقد مرض وهو بفرنسا في فبراير سنة ١٨٣٠ م وصرفت عليه مصروفات كثيرة ثم شفى وعاد إلى صنعته ثم عاوده المرض بشدة ولوفى في ٣٠٠ إبريل سنة ١٨٣٣ م . وصرف على خرجته مبلغ ٣٨٠ فرنكا و ١٠ صلادي (١/٤ ١١٤١ من القروش) . وعلى قبره مبلغ و٣٠٠ فرنكا و ١٠ صلادي (بهرا ١١٤١ من القروش) . وعلى قبره مبلغ ٣٨٠ فرنكا و ١٠ صلادي (بهرا ١١٤١ من القروش) . وعلى قبره مبلغ ٣٠٠ فرنكا و ١٠ صلادي (بهرا ١١٤١ من القروش) . وعلى قبره مبلغ ٣٠٠ فرنكا و ١٠ صلادي (بهرا ١١٤١ من القروش) . وعلى قبره مبلغ

ف___ نك

ر ۱۸ نمن سریر

١٩٠ . حجر رخام وأجرة شغله

<u>۱۰۰</u> . كتابة كتابة بالعربى والفرنساوى ٣٠٨

وقد صرف هذا المبلغ الاخير فى ينــــاير سنة ١٨٣٤ م

۸۳ - محمد بغـدادی

هو زميل محمد يوسف في تعــــــلم صنعة الأحذية . وكانت أَجرة تعليمــه في ستة أشهر من مدة دراســـته مبلغ ٢٧١ فرنكا أســـبوع فرنكين . وآخر مبلغ صرف عليه هـــو ٣٩١ فرنكا و ١٠ صلادي كتب أمامه ما نصه :

مصاریف علی محمد بغـــدادی وقت توجه مر. مرسیلیا للاسكندرية ثمن طربوش وناولون أشياء. اه

إلى مصر في ديسمبر سنة ١٨٣٣ م

٨٤ _ عبد الرب

ذكر عنه في الدفائر أنه كان يتعلم صناعة الاجواخ بِفَابِرِيقِــة مسيو أملدلون بألبيف. وكانت أجرة تعليمه في سنة من مدة دراسته مبلغ ٣٦١٩ فرنكا و ١٩ صلى (١٠٨٥٩ قرشا و ٣٤ فضة) . وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من ينابر سنة ١٨٣٠م . وكان يأخذ في الأسلوع ثلاثة فرنكات . قام من فرنسا إلى مصر في أوائل سنة ١٨٣٣م

٥٨ - محمد عطية

هو زميال عبد الرب في تعالم صناعة الأجواخ . وكانت . يتعلم معه هذه الصنعة بمصنع مسيو أمالدلون بأليف . وكانت . أجرة تعليمه في سنة من مدة دراسته مبلغ ٣٧١٧ فرنكا وصلديين . (١١١٥١ قرشا و ١٢ فضة) . وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من يناير سنة ١٨٣٠ م . وكان يأخذ في الاسبوع ثلاثة فرنكات . وقد أخذ هو وزميله عبد الرب عند تأهبها للسفر فرنكات . وقد أخذ هو وزميله عبد الرب عند تأهبها للسفر الى مصر آلات لصناعة الجوخ بمبلغ ٣٥٧٣ قرشا . وورد ذكر ذلك بالدفاتر في بيان المصروفات النشرية في شهر ديسمبر سنة ١٨٣٣ م . وعما صرف عليها من ٣ مارس سمنة ١٨٣٣ م إلى . أول إبريل من هذه السنة مبلغ أربعة وعشرين فرنكا كتب أمامه ما نصه :

ثمن زمزميات لزوم الماء إلى عبد الرب ومحمد عطية. الجوخجية المرسولين مصر . اه

قام إلى مصر في أوائل سنة ١٨٣٣ م

أما الذين عينا صنائعهم بالاستنتاج فها هم:

٨٦ – على الزرارى

فى الدفاتر أنه كان يتعلم بفابريقة مسيو بوان بوادون بألبيف وكان يذكر فيها دائما مع عبد الرب ومحمد عطية السابقين اللذين كانا يتعلمان صناعة الأجواخ . وحيث إن نص الوقائع يعين اثنين فقط لتعلم صناعة الأجواخ لا ثلاثة فقد استنتجنا أنه تعلم فى مدينة ألبيف صنعة صباغة الأجواخ لا مشهراً وبضعة أيام من مدة دراسته ١٩٢٧ فرنكا و ١٦ صلديا. (١٨٣٥ قرشا و ١٦ فضة) . صرف له استحقاقه وهو بأوربا مرب يناير سنة ١٨٣٠ م وقام إلى مصر فى أوائل سنة ١٨٣٠ م

۸۷ - حسن الجبزاوي

ذكر مرات مع إبراهيم العتال الصائغ وكتب أمامهما في إحداها ما نصـــه:

عما صرف على إبراهيم عتال وحسن جبزاوى المقيمين بعلم السباغـــة ـــ هكذا بالسين والبـاء محرفة عن الصباغة . ا ه

وفى غير هذه المرة نص عنهما نصا صربحا فى دفئر تركى من دفائر دار المحفوظات أنهما كانا يتعلمان بفابريقة الصاغة

ثم انقطع ذكر حسن الجيزاوى مع إبراهيم العتـال وحل محله حسن. الزرارى فى مرات كثيرة أخرى ذكر اسمهما فى إحداها هكـذا : إبراهيم العتـال السايغ . جسن الزرارى السايغ . بالسين والياء فيهما محرفين عرب الصائغ

ولما كان من أرسلوا للصياغــة في نص الوقائع السابق اثنين فقط لا ثلاثة فلم يكرب لنا بد أمام هـذا النص الصريح مع غيره من النصوص الني ذكــرناها فبها سبق من اعتبار حسرب الزرارى رفيق الابراهيم العتال في الصاغة كا ذكرنا ذلك آنفا . ورجحنا بعدئذ أرب يكون حسن الجبزاوى هو زميــل. على الزرارى في تعلم صنعة الصباغة . وكل هذا انما ساقنا إليب نص. الوقائع الذي يجعل للصياغة اثنين فقط. أما لو قطعنا النظر عن هذا النص واتبعنا ما في الدفاتر لكان الذي يؤخذ من نصوصها الصربحة هو أن الذبن تعلموا صنعة الصياغة ثلاثة هم إبراهيم العتـــال، أولا وفيه كلمة (السباغة) فان هذه الكلمة فيه محرفة قطعا عن الصياغة بدليل النصوص الاخرى الكثيرة وبدليل ذكر إبراهيم العتال في هذا النص وهو كان يتعلم الصياغة . وكانت أجرة تعليمه في سنة من مدة دراسته ١٩٨٤ فرنكا و ١٥ صــلديا (١٥٥٥ قرشا وربع قرش). وصرف له استحقاقه وهو بأوربا مر. ينـاير سنة ١٨٣٠ م . وكان

يأخذ في الأسبوع فرنكين . قام إلى مصر في أوائل سنة ١٨٣٣ م

٨٨ - خليل البقلي

جاء عنه فی الدفاتر أنه كان يتعلم بفابريقة (قلمكار) وهی كلمة تركة معناها مصنع الرسم بالقلم كا ذكر اسمه فيها هكذا: خليك البقلی النقاش. وفی نص الوقائع السابق أن اثنين أرسلا لتعلم بصم الشيت فرجحنا أنه أحدهما لأن هذه الصنعة لها علاقة كبيرة بالرسم والنقش. وقد كان بليون وسافر إلى لندن ككثير من إخوانه ثم عاد إلى فرنسا . وكانت أجرة تعليمه فی عشرة أشهر من مدة دراسته ٢١٧٦ فرنكا وهو بأوربا من يناير سنة ١٨٣٠ م . وكان يأخذ فی وهو بأوربا من يناير سنة ١٨٣٠ م . وكان يأخذ فی قدره اثنان وثلاثون فرنكا . وعا صرف عليه مبلغ ٨٠٥ فرنكات أجرة تعدره اثنان وثلاثون فرنكا . وعا صرف عليه مبلغ ٨٠٥ فرنكات أجرة سكن وثمن مشق للصنعة . وآخر مبلغ صرف عليه هو ١٤٦٣ فرنكا ذكر أمامه فی الدفاتر ما نصه :

ثمر. آلات فى أنواع الأشـــغال وآلات نقش وآلات أخرى مأخوذة لخليل البقلى . ا ه

قام إلى مصر في أوائل سنة ١٨٣٦م

۸۹ - حسن محیسن

ذكر أولا في الدفاتر باسم حسن محيس ثم ذكر مرات عديدة باسم حسن مقيس ونحن نرجح أن لقبه مقيس محرف عن محيس لاشتباه حرف الحياء بالقاف في الفرنسية إذا كان هيذا الاسم قد نقيل عنها كما ذهبنا إلى ذلك في السكلمة التي ذكرناها عن الدفاتر سابقا . وقيد ذكر عنه في بيان المصروفات النيشية في شهر مايو سنة ١٨٣٧ م أن مسيو چومار توجه به وقاول عليه في تعلم صناعة النقش . فاستنتجنا أنه تعلم مع خليل البقلي الآنف الذكر صنياعة بصم الشيت لأنها ذات عيلاقة كبرى بالنقش . وكانت أجرة تعليمه في ثمانية أشهر من مدة دراسته مبلغ ١٠٨٩ فرنكا وصيلديين (٣٢٩٧ قرشا و١٢ فضة) . وآخر مبلغ صرف عليه هو ١٧٧ فرنكا و ١٢ صلديا ذكر أمامه مانصه :

عما صرف عن حسن مقيسن وقت توجهه مصر ثمن طربوش وناولون أشياء وأجرة مشال الصناديق المتوجهة صحبته لمصر. اه

وكان صرف هـــذا المبلغ فى شهر نوفمــبر سنة ١٨٣٣ م وكان وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من ينــاير سنة ١٨٣٠ م . وكان يأخـــذ فى كل أسبوع فرنكين ثم ثلاثة فرنـــكات . قام إلى مصر فى ديسمبر سنة ١٨٣٣ م

۹۰ - هـ نري روسي

ذكر في الدفاتر بصور مختلفة كانزي روسي وانري رويسي واترى رويسي وانرى روسي . ونرجح هذه الصورة الاخيرة وأرب انری هو هـــنری . وهو ان الخواجة روسی ناظر فابریقة دباغـــة الصنائع مر حيث جنسيته الأوربية ومن حيث إنه كار يأخمذ مرتبياً شهرياً من بدء إرساله فيها إلى نهاية مسدته . وكانت والدته بفرنسا وكارب يزورها كثيراً كما في الدفاتر . وقد جاء عنسه فيها أنه كان يتعلم الرياضيات وعلم الكيمياء بنوع أخص. وكان يتعلم معه الـــكيمياء حسر. أبو الحسن على أســــتاذ خاص يدعى مسيو دبره . وصرف لأستاذهما مر_ ٣ يوليه سنة ١٨٣٤ م إلى أول نوفمبر من هذه السنة مبلغ ٣٥٠٠ فرنك قيمـــة القسط الأول والثانى من ثمن دفاتر دروس الكيمياء المستحق لهـذا الأستاذ . وصرف على هنرى روسى مرب نوفمبر سنة ١٨٣٤ م إلى ينــــاير سنة ١٨٣٥ م مبـــلغ ٤٠٠ فرنك و ٦ صلادى كتب أمامه في الدفاتر ما نصه:

باسم انرى رويسى المقبم بفابريقة الكيمياء سكن ومأكولات و تصليح ثياب . اه

 وهو عنـــد والدته من ۲۰ نوفمبر سنة ۱۸۳۵ م إلى ۲۰ فــــبراير سنة ۱۸۳۱ م . ا ه

والخسمائة فرنك المذكورة إنعام عليه (بقشيش) كما هو ظاهر . وقد ذكر اسمه مرة فيها هكذا : انرى رويسى الكيميا ومرة أخرى هكذا : انرى روسى الذى يتعلم الكيميا

وفى نص الوقائع الآنف الذكر أن اثنين أرسلا إلى فرنسا لتعلم علم طبائع المياه . ولكون هذا العلم له صلة بالكيمياء رجحنا أن هنرى روسى أحسدهما والآخر هو حسن أبو الحسسن الذى زامله فى تعلم الكيمياء

وكانت أجررة تعليمه فى سنة من مدة دراسته مبلغ ٢٦١٥ فرنكا و ١٥ صلديا (٧٨٤٧ قرشا وربع قرش). وقدد اشتريت له ساعة ذهبية بمبلغ ٣٢٤ فرنكا عقب قيامه بامتحان فاز فيه وصرف له استحقاقه وهرو بأوربا من ينابر سنة ١٨٣٠م. وكان مرتبده الشهرى مائة قرش . قام من فرنسا إلى مصر فى أوائل سنسة ١٨٣٦م

٩١ _ حسن أبو الحسن

هو زميـــل هنرى روسى الذى استنتجنا آنفـــا أنه كان يتعلم معه عــلم طبائع الميـــاه . وكانت أجرة تعليمه فى سنة مر. مــــدة دراسته مبلغ ٩١٠ فرنكات (٢٧٣٠ قرشـــا) . وصرف له استحقاقه وهـــو بأوربا من يناير سنة ۱۸۳۰ م . وكان يأخذ فى الأسبوع فرنكين ثم ثلاثة ثم أربعة . ثم رتب له أخــيراً مرتب شهرى قدره اثنان وثلاثون فرنكا . وآخر مبلغ صرف عليه هو ۱۱۷۵ فرنكا ذكر أمامه ما نصه :

باسم حسر. أبو الحسن مأكولات وكتب. ا ه

وقـــد أعطيت له على أثر تفوقه فى امتحــان قام به ساعة فضية مكافأة له . قام إلى مصر فى أوائل سنة ١٨٣٦م

۹۲ _ على الشامى

لم تذكر صناعته في الدفاتر . وكان يذكر فيها دائما مسح أحمد الدراس الآتي في جميع مواضع ذكره بما يدل دلالة قاطعة على أنها رفيقان . وبما يدل أيضاً على أنها كانا زميلين في أثناء التعلم بفرنسا أنها كانا يتعلمان في موضع واحد وسافرا في وقت واحد . وقد ذكر اسمها كثيراً في المصروفات النثرية وأعقب ذكره ذكر زناد البندق . وحيث إنه جاء في نص الوقائع السابق أن اثنين أرسلا إلى فرنسا لتعلم صنعة البنادق والطبنجات وصنعة الزناد لهما ارتباط بذلك كما لا يخفي ، استنتجنا أن المعنى جمنا النص هدو على الشامي وزميله أحمد الدراس خصوصاً أنه لم يكر من بين من ذكروا في الدفائر من تلاميذ بعثة الصنائع جميعهم من ذكر مع اسمه شيء له عدلاقة بالبنادق والطبنجات غيرهما

كانت أجــرة تعليمه فى ثـلاثة أشهر من مــدة دراسته مبلغ ٢٤٣ فرنــكا و ١٢ صلديا (٧٣٠ قرشا و ٣٢ فضة). وصرف. له استحقاقه وهو بأوربا مرــ ينابر سنة ١٨٣٠م وكان يأخـــذ فى الاسبوع فرنــكا ثم أربعة فرنـكات . قام إلى مصر فى أواخـــر سنــة ١٨٣٠م

٩٣ _ أحمد الدراس

ذكر اسمه فى الدفائر بصور مختلفة مشل أحمد ألزاس ، وسالزاس ، وذالزاس ، والراس ، ودراس . وزجح هدة الصورة وسالزاس ، وذالزاس ، والراس ، ودراس . وزجح هدة الصورة الأخيرة لقربها من المتداول . وهو زميل على الشاى السابق فى تعلم صنعة البنادق والطبنجات كما استنتجنا ذلك آنفا . وكانت أجرة تعليمه فى شلائة أشهر من مدة دراسته ٢٤٣ فرنكا و ١٠ صلديا (٧٣٠ قرشا و ٣٧ فضة) . وصرف له استحقاقه وهدو بأوربا من ينابر سنة ١٨٣٠ م ، وكان يأخذ فى الأسبوع فرنكا ثم أربعة فرنكات . وقد ذكر فى المصروفات النثرية عقب ذكر قطع أدبعة فرنكات . وقد ذكر فى المصروفات النثرية عقب ذكر قطع صندوق لوضع أدوات عمل زناد البندق . قام من فرنسا إلى مصر فى أواخر سنة ١٨٣٧ م

۹۶ — حسن الاسكندراني ذكر اسمه في دفار نركي مر دفار دار المحفـــوظات

هـــكذا : صغير حسن أللندراني ، تمييزاً بينه وبين حسن أفندى الاسكندراني الـــكبير (حسن باشا الاسكندراني). وقد جاء عنه في مكان منها أنه كان بفابريقة الجلد لمسيو نبييه . ثم ورد عنـــه في مـــكان آخر ما يفهم منه أنه كان يتعلم الرســـم والنقش . ثم في غير هذا المسكان ما يفهم منه أنه كان بالمطبعخانة وأنه كان يزاول أنه تعلم صناعة شمع الاختـــام . ولما كان في نص الوقائع السابق الاسكندراني هذا أحـــدهما وأنه تعلم صناعة شمـع الأختام . وكانت أجرة تعليمه في تسعة أشهر من مهدة دراسته مبلغ ١٣٧٠ فرنكا في اللغـــة الفرنسية . وكان بليـــون وصرف له استحقاقه وهـــو بأوربا من يناير سنــة ١٨٣٠ م. وكان يأخذ في الأسبوع فرنــكا ثم فرنكين ثم ثلاثة . ثم رتب له أخييراً مرتب شهرى قدره مبلغ ۶۶۹ فرنكا و ۱۰ صـــلادى ذكر أمامه فى الدفاتر ما نصه: باسم حسن الاسكندراني سكن وثمر برجل احتياج الرسم

وآخر مبلمغ صرف عليه هو ٣٩٤٦ فرنكا و ٣ صملادى

ذكر أمامه ما نصه:

ثمن آلات باسم حسن الاسكندراني وهي آلات لزوم ثركيب الحروف وآلات احتياج عمل أشكال وآلات احتياج عمل الطوابسع وآلات أخرى كثيرة جداول وبراجل وآلات الخيام . اه

قام إلى مصر فى أوائل سنـــة ١٨٣٦ م ووظف بالمطبعة عصر كما فى الدفائر

ه ۹ سمحمد نبسایل

ذكر لقبه فى الدفائر هكذا: نبالى ، ونبائل فرجحنا الصورة الأخيرة لكثرة ذكره بها . وقد جاء عنه فى الدفاتر أيضا أنه كان يتعلم علم الرسم وأنه كان بالمطبعخانة فاستنتجنا من هذا أنه كان يتعلم صناعة شمع الأختام . ويعزز هذا أنه متفق مع حسن الاسكندرانى السابق الذى كان يتعلم هذه الصنعة فى كثير من الأحدوال حلى تاريخ سفرهما كان فى وقت واحد عما يبين أنها كانا زميليين فى تعلم صناعة شمع الاختام . وكانت أجرة تعليمه فى تسعة أشهر من مدة دراسته مبلغ ١٢٠٦ فرنكات أجرة تعليمه فى تسعة أشهر من مدة دراسته مبلغ ١٢٠٦ فرنكات (٣٦١٨ قرشا) . وقد كان بليون وتعلم أيضا عدم البيان فى اللغية الفرنسية . وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من يناير سنة ١٨٣٠ م . وكان يأخذ فى الاسبوع فرنكا ثم فرنكين .

وثلاثون فرنكا وآخر مبلغ صرف عليه هو ١٢٩٧ فرنكا و ٤ صلادى ذكر أمامه ما نصه: مأكولات وكتب وباسبورت. اه قام إلى مصر فى أوائل سنة ١٨٣٦ م

وإلى هنا تم ذكر الذبن استنتجنا صنائعهم وعددهم مع الذبن نص عرب صنائعهم ثلاثون فيكون الباقون من تلاميذ بعثــة الصنائع إلى فرنسا أربعة · وقد وجدنا أسما. هؤلاً الاربعـــة في الدفائر وهم ــ محمد محيسر. ي، ومحمد حسين، وحسن البغـدادي، وعلى الجـــيزاوى . غير أنهم ذكروا فيها بدون نص عن صنائعهم ولا ذكر شيء يستنتج منه هذه الصنائع . والصنائع الباقية من نص الوقائع صنعتار حما صنعة الشيلان الانقروية وصنعة إنساء السفن . فالأربعة المذكورون يكون بالطبع اثنيان منهم لصنعية الشيلان واثنان لصنعة السفن . غير أن تعيين هذين الاثنين هو محسل النظر . ولما لم يكن في الدفاتر شي. يدل مر. قريب أو من بعـــيد على هذا التعيين كان بجال النظر ضيقاً جـــداً . غير أننــا في الجدول السابق جعلنــا محمد محيسن ومحمـــد حسين لصنعة الشيلان الانقروية . وجعلنا حسن البغدادي وعلى الجيزاوي لصنعة إنشاء السفن . ومستندنا في ذلك ضعيف جداً هو أن الاثنين الأولين ذكـــرا معاً وذكر معهما نص هو أنهما كانا يتعلمان الاسم فوجدناهـا كثيرة ولم نجـــد من بينها بلداً بحرياً بمكن أن تكون فيه صنعة إنشاء السفن فقلنا إذن يكون هذار لصنعة الشيلار ويكون الاثنار الآخران انسياقا مع هذه النتيجة لصنعة إنشاء السفن

وقيد عثرنا في دفيار من دفائر دار المحفوظات بالقلعة على ملخص حساب تسعة دفائر ضاعت وكان بها حساب التلاميذ جميعهم الذبن بأوربا مر. يناير سنة ١٨٣١ م إلى أول اكتوبر ســـنة ١٨٣١ م أي حســـاب تسعة أشهر افرنجية . وكان بكل في كل أسبوع بالتفصيل فلخصت إجمالا في الدفئر المذكور . ولو أن هذه الحسابات نقلت بالتفصيل كاكانت في تلك الدفاتر الضائعـــة لتبين منها حال هؤلا. التلاميذ الأربعة وصنائعهم أو ما يستدل منه على صنائعهم وكذلك لو مكثوا طويلا بأوربا لكنهم لم يمكثوا حنى كان ذكرهم بعد هذه المدة الضائعة يتبين منه حالهم كما تبين حال بقيـــة إخوانهم الذين طالت مدنهم واستمروا فى التعلـــيم بعد هذه المدة . وكان من نتائج ذلك أن ذكرت مرتبائهم الأسبوعية في التسعة الأشهر المذكورة جمـــلة واحدة هكذا: ٢٧٥٥ فرنكا و ٣٠ سنتيا وكانت العـــادة ذكر ما يأخذه كل واحد فى الاســـبوع على حدة مع ذكر اسمه . وقد كتب أمام هذا المبلغ الاجمالي ما نصه :

'جمعیات (أسبوعیات) أولاد العرب عن شهور تسعة . ا ه

مصاريف براكندة (نثرية). ا ه

وقـــد ذکر بتاریخ أول أبریل سنة ۱۸۳۰ م نص آخـــر بمبلغ هو ۲۰۷۰۶ فرنکا و ۱۰ سنتهات کتب أمامه مانصه :

عما صرف مرب مسيو غوتيـه على ٣٤ نفر المرســـولين مرسيليا لأجل الحصول على الصنايع مأكول ومشروب وملبوس . اه

فها النص يستفاد منه قطعا ما يستفاد من نص الوقائع من أن عدد الذين أرسلوا إلى فرنسا لتحصيل الصنائع أربعة وثلاثون . وحيث أن هؤلاء الاربعة هم الذين وردت أسماؤهم في الدفاتر مع الثلاثين الذين ذكرناهم سابقاً فلا شك إذن في أنهم هم الباقون المكلون لهذا العدد . وها نحن نذكرهم بأرقامهم وما ذكر معهم في هذه الدفاتر على الطريقة السالفة :

٩٦ - محمد محيسن

فى الدفائر أنه كان يتعلم بسانجرمان . وقد ذهبنا إلى أنه كان يتعلم بها صناعة الشيلان الأنقروية . صرف له استحقاقه وهو بأوربا من ينابر سنة ١٨٣٠ م وكان يأخذ فى الأسبوع فرنكا . وصرف عليه في ينابر سهنة ١٨٣٠ م مبلغ ٢٠٠ فرنك

كتب فوقه هذا العنوان : (عما صرف على الذين بســـانجرمان) . قام إلى مصر فى أواسط سنة ١٨٣٢ م

۹۷ - محمد حسين

ذكر عنه فى الدفائر أنه كان يتعلم فى سانجرمان . وهو زميل محمد محيس السابق فى تعلم صناعة الشيلان الأنقروية كا ذهبنا إلى ذلك . وكانت أجرة تعليمه فى أربعين بوماً من مدة دراسته مبلغ ١٣١ فرنكا و ه صدلادى (٣٠٣ قرشاً و ٣٠٠ فضة) . وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من ينابر سنة ١٨٣٠ م . وكان يأخذ فى الاسروع فرنكا . ومما صرف عليه فى ابتداء التعليم يأخذ فى الاسروع فرنكا . ومما صرف عليه فى ابتداء التعليم (يناير سنة ١٨٣٠ م) مبلغ ٢٠٠ فرنك كتب فوقه هدذا العنوان : ومرف عليه وعلى زميله محمد محيس من ما أبريل لغاية ١٥ يوليه سنة ١٨٣٠ م مبلغ ٤٥ فرنكا و ٢٥ سسنتيا ثم مبلغ ٤٥ فرنكا و ٣٥ سسنتيا فى سبتمبر من السنة عينها ذكر أمامه فى الدفائر ما نصه :

مما صرف من مسيو أوره على محمــــد حسين ومحمد محيسر. المقيمين بسانجرمان. . ا ه

قام إلى مصر في أواسط سنة ١٨٣٢ م

۹۸ — حسر للبغدادي هو أحـــد الاثنين اللذين ذهبنـا إلى أنهمـا كانا يتعلـان صنــاعة إنشاء السفن . صرف له استحقاقه وهو بأوربا من ينــاير سنة ١٨٣٠ م وكانت أجرة تعليمــه هو وآخر فى ســــة أشهر مبلغ ٣٨٤ فرنكا و ٥٠ سنتيما . قام إلى مصر فى أواسط سنة ١٨٣٢ م

۹۹ - على الجيزاوي

هو زميل حسر. البغدادى فى تعلم صناعة إنشاء السفر. كا ذهبنا إلى ذلك . وكانت أجرة تعليمه فى أربعين يوماً من مسدة دراسته ١٢١ فرنكا وه صلادى (٣٦٣ قرشاً و ٣٠ فضة) . وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من ينابر سنة ١٨٣٠ م وكان يأخسذ فى الأسبوع فرنكا . وفى الدفائر أنه صرف عليه من مسيو يأخسذ فى الأسبوع فرنكا و ٨٥ سنتها ومبلغ ٢٠٠ فرنك أجرة بانسيون فى سبتمبر سنة ١٨٣٠ م عن ثلاثة أشهر . قام إلى مصر بانسيون فى سبتمبر سنة ١٨٣٠ م عن ثلاثة أشهر . قام إلى مصر فى أواسط سنة ١٨٣٠ م

وأما بقية تلاميذ بعثة الصنائع وهم الأربعة الذين أرسلوا إلى ثينا والعشرون الذين أرساوا إلى انجلنرا فلا ذكر لهم فى دفاتر دار المحفوظات مطلقاً كما أشرنا إلى ذلك آنفا غير أننا بعد البحث فى مختلف المصادر قد اهتدينا إلى ستة عشر شخصا أرساوا إلى أوربا ورجحنا أنهم أرسلوا فى التاريخ الذى أرسلت فيه هذه البعثة واحد منهم أرسل إلى النمسا والجنسة عشر إلى انجلنرا . فلعل هؤلاء الستة عشر كانوا من بين أفراد هذه البعثة . وها نحن نذكرهم فيها يأتى متبعين بمن سبقوا :

الذين أرسلوا إلى قينا أربعـــة كما فى نص الوقائع الســابق ولـكننا لم نجد منهم إلا واحداً هو :

١٠١ _ مصطفى المجـــدلى

وأول ما وجدنا هذا الاسم فى خطط على باشا مبارك فى نرجمة عامر بك حمودة ج ١٠ ص ٤٠. فواصلنا البحث عنه واهتدينا إلى أسرته بالقاهرة فعلمنا منها أنه كان من طلبة الازهر ثم اختير للتعلم بالمدارس الاميرية ثم أرسل إلى النمسا لتعلم العلوم الحكيميائية والطبيعية وبعد إتمام علومه رجع إلى مصر ثم التحق بخدمة الحكومة فى المعمل الكيميائى وظل فيه إلى أن أحيال بحل على المعاش ونال رتبة بك وبلغ من العمر حوالى التسعين سنة وأدركته الوفاة سنة ١٩٠١ م

وقد ذكر فى نص الوقائع الآنف الذكر أن الأربعة الذين أرساوا إلى النمسا أرسلوا لتعلم صناعة نسبج الأجواخ الني يصنع منها العباء . ولما كانت العلوم الكيميائية والطبيعية لها علاقة بصباغة الأقشة فلعله تعلم أيضا صناعة الأجواخ وتعلم الكيمياء الني لها دخل كبير في صباغتها . وبما استأنسنا به في عده من تلاميذ هذه البعثة أرب وفاته كانت في سنة ١٩٠١ بعد أرب عاش فوق التسعين سنة . وحيث أرب هذه البعثة أرسلت حوالي

سنة ١٨٣٠ م فيكون قد أرسل فيها وعمره نحو العشرير... سنة . وإذا أضفنا إلى ذلك إلغاء عباس الأول ورش الصنائع جميعها أدركنا سر" عدم وقوف أهله على مزاولته صناعته الني أرسال من أجلها وفهمنا لماذا كان آخر ما وصل إليه علم أهاله أنه كان بالمعمل الكيميائي وأنه أرسل لتعلم الكيمياء والطبيعة

وقد جاء عنه في خطط على باشا مبارك ما نصه :

أنه فى سنة ١٧٦٩ هـ — ١٨٥٣ م صدر أمر عباس الأول للمرحوم عبدى باشا مدير ديوان المدارس بالسفر لرسم جهة الطور والطرق الموصلة إليه لاختيار المحل الذى يليق أن يبنى به القصر الذى عزم عباس باشا على بنائه لنفسه فى تلك الجهة . وفى تلك الرحلة كلف أيضا هو وعامر بك حمودة باشمندس مديرية الجينة الوصطفى بك المجدلي الكيميائي ورزق افندى ورجب افندى المعدنجي لكشف معدن الحجر الفحمي الذي أخبرت به العرب المرحوم عباس باشا . فساروا على الابل من دير الطور إلى جبل أبي طريفة مع خبراه من عرب جبال الطور في وديان فوصلوا في مسافة يوم إلى المكان الموصوف فأطلعهم العسرب على حصى أسود مثال الفول والبندة واللوز بين طبقات حجر رمالي وبمشاهدتها علموا أنها ليست فحا ولا تشبه الفحم . اه

الذبن أرسلوا الى انجلترا

۱۰۲ - عمر افتدی

ورد ذكره هو وآخر فى أمر بالثركية كان قد أصدره محمد على باشا إلى مطوش باشا رئيس العارة البحرية المصرية فى غرة صفر سنة ١٢٥٣ م) وذكرت فى غرة صفر سنة ١٢٥٣ م) وذكرت نرجمته بالعربية فى الجزء الثانى من كتاب (تقويم النيال) الأمين سامى باشا وها هو معربه:

بخصص للتلبيلة عمر ومحمله اللذين رجعًا من انجلترا متعلمين صناعة آلات الهندسة والنظارة المكبرة مكان بالنرسلانة وترتب لها المأكولات والكسوة والماهية . ا ه

وحيث أن المترجم له سافر إلى انجلترا لتحصيل صناعة آلاب الهندسة والنظارة المكبرة كما هو مذكور فى هـذا الأمر وجاء فى نص الوقائع السابق أن اثنين من الذين أرسـاوا الى انجلترا لتحصيل الصنائع أرسلا لتعلم صناعة آلات البوصلة وميزان الهواء والمناظير ومقاييس الأبعاد وآلات الدوائر المنعكسة فيكون المترجم له هو أحد المذكورين

۱۰۲ - محمد افندی

هو زميل عمر أفندى السابق فى تعلم آلات الرصد والهندسة والمناظير فى انجلترا. وقد عين هو وزميله هذا بعد تحصيلهما هذه الصناعة ورجوعهما الى مصر بدار الصناعة بالاسكندرية (النرسانة)

١٠٣ – محمد راغب الاستانبولي افندي

جاء عنه فى كتــاب (حقــائق الأخبار عرب دول البحار) لاسماعيل سرهنك باشا ج ٢ ص ٣٤٣ و ٢٤٣ ما ملخصه:

أنه تعلم في مدرسة البحرية بالاسكندرية ثم أرسل الي انجلارا لتعلم الصناعة الهندسية وفن بناء السفن ولما أتم علومه بها عاد الى مصر وعين بدار الصناعة بالاسكندرية (الرسانة) رئيساً لقسم ادارة الصناعة الهندسية وانشاء السفن ونال فيا بعد رتبة بك . وقد حل هو وحسر بك السعران احد تلامية الانشاء البحرية في فرنسا الذين ذكرناهم آنفاً المحل سربزى بك المهندس الفرنسي الذي استخدمه محمد على باشا في انشاء سفنه الحربية . فارتقت في عهده وعهد زميله دار الصناعة المذكرورة عما كانت عليه وأخرجت عدداً من السفن الحربية أعظم مما أنشيء في عهد سربزى بك استعاضت به مصر عما فقد في واقعة أناؤارين المشؤومة المعروفة

وقــــد سافر المنرجم له إلى انجلئرا مرة أخرى وهو موظف

على ظهر الفرقاطة (الشرقية) الني تم بناؤها بالاسكندرية في سنة ١٨٤٧ م للاشراف على تصفيحها هناك وتركيب آلاتها البخارية . اه

. وورد ذكره فى أمر بالثركية صدر من محمد على باشا إلى رئيس مجلس البحرية فى ١٦ جمادى الآخرة سنة ١٢٥٢ هـ (٢٨ سبتمبر سنة ١٨٣٦ م) وهاك معربه :

يقيد محمد افندى راغب الذى حضر من أوربا بعد تعلمه فرف إنشاء السفن بانجلترا من تاريخ وصوله إلى الاسكندرية برتبة البكباشي ومرتبائها مع إعطائه نيشان هذه الرتبة وصرف مرتبسه لدى الاستحقاق . ا ه

وحيث إن المترجم له شغل وظيفة رئيس قسم إدارة الصناعة الهندسية وإنشاء السفن فلا بد أن يكون قد تعلم صناعة الآلات الهندسية . فهو أحد الاثنين اللذين جاء عنهما في نص الوقائع السابق أنهما أرسلا إلى انجلئرا لاعلم الآلات الهندسية

۱۰۶ _ یوسف هککیان أفندی

هـو. أرمنى الجنس. وقد تعـلم فى مدارس مصر ثم أرسل إلى انجـلترا لتعلم الفنون والاعمال الهندسية ولما أشرف على إثمـام عـلومه استقدمه محمد على باشا بسبب فشل بعـض الاعمال الهندسية التى كانت تعمل فى دار الصناعة بالاسكندرية فالتحق بخدمة الحسكومة المصرية فى سنـة ١٨٣٥ م وبعد قليل عهد

إليه بنظارة مدرسة المهندسخانة التي أنشأها محمد على باشا في نحو هدذا التاريخ. ولما أنشىء مجلس ديوان المعارف في سنة ١٨٣٨ م تحت رياسة مصطفى مختار بك كان المسلمجم له من أعضائه مع قيامه بوظيفته في مدرسة المهندسخانة ثم كان ناظرا لمدرسة العمليات. وقد نال رتبة بك وتقلب بعد ذلك في مناصب أخرى إلى أن أحيل على المعاش وأدركته الوفاة. وهو والد تيتو باشا أحد أعيان الأرمن بالاسكندرية الذي عاش إلى زمن باشا أحد أعيان باشا المهندس الفرنسي المشهور والد فون لينان بك أحد مستشاري الحكمة المصرية الآن

وقد جاء عنه فى كتاب (الاشغال العمومية بالديار المصرية) للينان باشا المذكور ص ٣٥٦ ما نرجمته :

فى سنة ١٨٣٥م تقريبا رجع من فرنسا مظهر وبهجت اللذار كانا يتعلمان فى مدرسة الهندسة الحرية ومدرسة القناطر والتنظم ورجع من انجلترا هككيان وكان ذلك بطلب من محمد على بسبب فشل بعض الأعمال الهندسية التي كانت تعمل فى دار الصناعة بالاسكندرية عملي يد شاكر أفندى المهندس اللركي. فلذلك استقدمهم محمد على إلى الاسكندرية واستقدمني أيضاً . اه

على أنسا لسنا على يقين من هذا لأنبا لم نقف على تاريخ إرساله إلى انجلنرا ويغلب على ظننا أنه أرسل قبل تاريخ هذه البعثة وأنه كان بمتازا في علومه الهندسية امتيازا جعله يرتق بسرعة إلى نظارة مدرسة المهند وعضوية بجلس ديوان المعارف ونظارة مدرسة العمليات بل يغلب على ظننا أنه أرسل قبل المهند المشهورين مظهر وبهجت أى قبل سنة ١٨٢٦ م وربما كان ذلك في الوقت الذي أرسل فيه عنمان نور الدين باشا إلى فرنسا وعلى أى حال فذكرنا له هنا لم يكن إلا لأنه أرسل إلى انجلترا

١٠٥ _ اسماعيل حنفي

المعاومات التي لدينا عن المترجم له استقيناها من المرحوم اسكندر فهمي باشا مدبر السكك الحديدية المصرية في أخريات حياته . وهي أنه أرسل إلى انجلترا في عهد محمد على وتعالم بها صناعة الأثاث وعا تعلمه أيضاً صناعة السجاجيد . ولما أنم علومه عاد إلى مصر . وكان له ثلاثة أولاد عامهم على نفقته في مالطة ورجعوا فعينوا ثلاثتهم بالسكة الحديد المصرية في حركة الادارة . وهم أحد حنفي اسماعيل ، وأمين حنفي اسماعيل ، وعبد الرحمن حنفي اسماعيل .

وفى نص الوقائع السابق أن اثنين من الذين أرسلوا

إلى انجلئرا أرسلا لتعلم صنعة النجادة والفراشة . ولكون صناعة الأثاث تدخل فيها النجادة والفراشة قطعا كان فى نظرنا أن اسماعيل حنفى هذا هو أحد الاثنين المذكورين

أما ثانيهما فلم نعثر عليه

١٠٦ – عـلى الفرارجي

وجدناه مذكورا فى صورة أمر بالنركية أصدره محمـــد على باشا إلى ناظر شــورى المدارس فى ٢٠ شـوال سـنة ١٢٥٢ هـ (٢٨ يناير ١٨٣٧ م) وهذا معربه :

يعطى لعسلى الفرارجى الذي حضر من أوربا بعد تحصيله صناعة الصيني مقدار من النقود لينفق منه على إنشاء فابريقة الصيني ويلزم التحرى عن المسدة التي تكفى لاتمام الفابريقة المسدد كورة بجميع لوازمها مع بدء المسدد كور بالعمل فيها والاجابة عن جميع ما ذكر . اه

فالذي يفهم من هذا الأمر هو أن المترجم له تعسلم في أوربا صناعة الصيني وحضر منها بعد اتمام علومه في خسلال سنة ١٨٣٦ م. ولما كان في نص الوقائع السابق أن اثنين من الذين أرسلوا إلى انجلترا أرسلا لتعسلم الصيني والفخار رجحنا أن على الفرارجي هذا هو أحد الاثنين المذكورين

أما الشانى فلم نقف له على أثر

١٠٧ _ سيد أحمد

أرســـل إلى انجلئرا لتعلم الفنون الميكانيكية . وبعد إتمام علومـه عاد إلى مصر وامتحن بمعرفة هككيان بك فى هذه الفنون . ولما ظهر نبوغه فيها عين مدرساً بمدرسة العمليات

وقد ورد ذكره فى أمر بالنركية صدر من محمد على باشيا إلى مدر المسدارس فى ١٨ ربيع الثانى سسنة ١٢٥٥ ه (١ يوليه سنة ١٨٣٩ م) وذكرت ترجمته بالعربية فى الجزء الشانى من كتاب (تقويم النيل) لأمين ساى باشا وهذا معربه:

اطلعنا على رقعتك المؤرخة في ١٦ ربيع الثاني ورقعة هككيان وعلمنا منها أن سيد أحمد افندى الحاضر من انجائرا لدى إرساله في ١٥ ذى القعدة لامتحانه في عمليات إنشاء الطرق والقناطر والسكك الحديدية وطواحين الهواء والمياه والوابورات تم امتحانه بمعرفة هككيان واتضحت مهارته في الصنائع المذكورة ولما كان مغوبكم الاستئذان في بقائه بمدرسة العمليات لحين استخدامه وقد اتضحت مهارته إفي الفنون التي حصل عليها فقد استصوبنا بقاءه بهدفه المدرسة لأنه شخص واحد وإن وضع في مصلحة صغيرة لا تظهر فائدته وبوجوده في هذه المدرسة تجنى منه الثمرات فضلا عرب تعليمه بعض التلاميذ الذين بمكن. استخدامهم في المصالح فيلزم المبادرة إلى ذلك كما هو مرغوبكم اه

وامتحان المثرجم له على يد هككيان مما يرجح ما رجحناه من أن هككيان كارب من بعثة سابقة على هذه البعثة

١٠٨ - عبد الجـواد

ورد ذكره هو واثنان آخران فى أمر بالنركية صدر مرب محمد على باشا إلى مدبر ديوان المدارس فى ٢٤ جمادى الآخرة سنسة ١٢٥٥ م) وذكرت ترجمته بالعربية فى كتاب أمين سامى باشا المذكور وها هو معربه:

علمنا بما عرضته علينا برقعتك المؤرخة فى ١٧ جمادى الأولى كيفية عمال كعب جفير السيف ورغبتاك فى إبلاغ ماهيات كل مر عبد الجواد وحنفى عثمان واسماعيل الذبن حضروا من انجائرا متعلمين صنائسع عمل الحديد المجاوز وبرادة الماسورة وشطف البنادق إلى ٣٥٠ قرشا وقد وافق إرادتنا ذلك وهذا للاشعار . اه

 لأن المراد بالميكانيكا في هذا العصر الصنائع الآلية

١٠٩ _ حنفي عثان

هو زميل عبد الجواد السابق فى تعلم عمل الحديد المجيد المجدوز وبرادة الماسورة وشطف البنادق فهو أيضا من العشرة الذين أرسلوا إلى انجلرا لتعلم الميكانيكا أى الصنائع الآلية وبعدد إنمام علومه بها عاد إلى مصر ووظف فى إحدى ورش المهمات الحربية كنص الأمر السابق

١١٠ _ اسماعيل أفندى

هــو أيضا زميل عبد الجواد وحنفى عثمان السابقين فى تعــلم ما تعلماه ومن العشرة الذين أرســاوا لتعلم الميكانيكا بانجلنرا. وقد عــين أيضا بعد إتمـام علومه ورجوعه إلى مصر فى إحدى ورش المهمات الحريبة

١١١ – عـلى أفندى

علمنا مما ورد منكم الاستئذان فه يلزم أن يعامل به علم أفندى الذى حضر مر انجلترا بعد تعلمه صنعة الفلائك.

وبناء على ذلك نشمير بتعيينه مساعدا ثانيا أو أول حسما برى مناسباً له مما يوجب اجتهاده ونشاطه مع إعطائه مرتبات الرتبة التي يقيد بها كما هو مقتضى إرادتنا ، اه

هذا وسنذكر فيها بعد أربعة تلاميد أرسلوا إلى انجلنرا فى ذلك العهد كنا قد عددناهم من هذه البعثة ولكنه من الصعب تطبيق نص الوقائع الحاص ببعثة الصنائع إلى انجلترا عليهم غير أنهم لما كانوا أرسلوا إلى انجلترا فى نحصو التاريخ الذى أرسلت فيسه هذه البعثة كان ذكرهم هندا أنسب سواء أكانوا من بعثة الصنائع هذه أم بعثة أخرى مستقدلة عنها . وذلك أنهم أرسلوا إلى انجلنرا لتعلم الفنون البحدرية ولما عادوا عينوا فى سفن الاسطول المصرى كا سيأتى بيان ذلك فى نراجهم

وقد عثرنا على أمر بالنركية صدر من محمد على باشا فى آخر شعبان سنة ١٧٤٤ ه (مارس سنة ١٨٢٩ م) إلى ابنه ابراهيم باشا بانتخاب أربعة تلاميذ من سن اثنني عشرة سهنة إلى ثلاث عشرة وإرسالهم إلى انجهاترا بواسطة باغوص بك لتعليمهم الفنون البحرية واننا نكاد نعتقد أن هذا الأمر خاص بهؤلاء الاربعــة وحينئذ يكون من المرجح أنهم بعثة مستقلة قائمــة بنفسها ليس لها صلة يبعثة الصنائع إلى انجلئرا اللي نحن بصددها

وهؤلاء الأربعـــة هم :

١١٢ - عبد البكريم افندى

هو أحد هؤلاء التلاميذ الأربعة البحريين تعلم أولا في مدرسة الاسكندرية البحرية . وأرسل منها إلى انجلنرا لاتمام علومه البحرية بها وممارستها على سفن الأسطول الانجليزي . ولما أتم علومه عاذ إلى مصر وعين باحدى سفن العارة البحرية المصرية واشترك مع غيره في ترجمة النظم والقوانين المتبعة في بحرية الدولة البريطانية كا جاء في حكتاب (حقائق الأخبار)

وقد ورد ذكره فى أمر بالنركية صدر مر محمد على باشا إلى مطوش باشا رئيس العمارة البحرية المصرية فى ١١ ربيسع الأول سنة ١٢٥١ ه (٧ يوليك سنة ١٨٣٥ م) وذكرت نرجمته بالعربية فى كتاب أمين سامى باشا وها هو معربه :

ان المدعو عبد الكريم افندى حامل أمرنا هــــذا السابق إرساله إلى لندرة منذ ست سنوات لتعــلم علم البحرية حضر متعلماً هــــذا الفن وقدم إلينا عريضة يتطلب بها تعيينه سوارياً باحــــدى السفر. الحرية . وبنا، عليـــه نشير بتعيينـــه فيها باحـــدى

السفر. لظهور معرفته واتضـــاحها . ا ه

وعبد الكريم أفندى المذكور هو أخو محرم بك صهر محمد على باشا والرئيس الأول للعمارة البحدرية المصرية ومحافظ الاسكندرية المشهور وهو أيضا والدحسين باشا فهمى المعار المهندس المشهور الذى سيأتى ذكره فيا بعد . وقد نال المترجم له رتبة بك

١١٣ - عبد الحميد الديار بكرلي أفندي

هو أيضاً أحد التلاميذ الأربعة البحريين وزميل عبد الكريم أفندى السابق فى تعلمه بالمدرسة البحرية بالاسكندرية وانتخابه منها لتعلم الفنون البحرية بانجالرا وقد بقى فيها إلى أن أتم علومه فعاد إلى مصر ووظف قائدا باحدى سفن العارة المصرية ولرجم وحده مؤلفا فى مقياس السفائن واشترك مع غيره فى ترجمة كثير من القوانين واللوائح والنظامات البحرية المستعملة فى سفن انجلئرا ونشرت على ضباط البحرية واتبعت أحكامها بالعمارة المصرية فازدادت بها انتظاما وقوة

وفى سنة ١٨٥٣ م كان المترجم له ربانا للباخرة المصرية (النيال) فى حرب القربم وهذه الباخرة كانت هى والباخرة أسيوط تستخدمان فى هذه الحرب لنقال المهمات والذخائر

والبريد ما بين ثغـــر الاسكندرية وميدان القتـــال . ثم لم بزل المنرجم له يتقلب في مناصب البحرية المصرية وقيـــادة سفنها

وفى سـنة ١٨٦٧ م عين المنرجم له رئيسا للمجلس العسكرى الذى شكلته نظـارة البحرية فى عهد الخـديوى اسهاعيل للنظـر فى الحوادث التى تصيب السفن من الزوابع أو المصـادمات أو غير ذلك ومحـاكمة من تقع عليه المسئولية من جنـود البحر وضبـاطه كما جاء ذلك عرب المترجم له فى عدة مواضع من كتاب (حقائق الأخبار عرب دول البحار)

١١٤ - يوسف آكاه أفندى

هو أيضا من التلاميذ الأربعة البحريين السالفي الذكر ومن الذين تعلموا في مدرسة الاسكندرية البحرية ثم اختير للسفر إلى انجالزا لاتمام عاومه البحرية هناك وممارستها على سفن الأسطول البريطاني وبعد أن أنم علومه عاد إلى مصر ووظف في بحريتها . فتعين قائدا لاحدى سفن الأسطول المصرى وكلف في أثناء ذلك بنرجمة القوانين والنظم المستعملة في عمارة الدولة الانكليزية مع رفيقيه السالفين

وقد بق المـترجم له فى البحرية المصرية إلى زمن عباس الأول ويظهر أنه كان من المتهمين بالاخلاص لسعيد باشا ولى عهد الحـكومة المصرية وأمــــير البحرية المصرية الذى أقصاه عبــاس عن إمارتها

واضطهد الملتفين حوله من ضباطها. ففر أكثرهم إلى الآسستانة وغسيرها خوفا من بطشه بهم. وقد انتهى الآمر بالمترجم له أنه كان من أعضاء حزب الأحرار الذى ألفه المرحوم مصطفى فاضل باشا الأمير المصرى وخرج به على الدولة فى أيام السلطان عبد العزيز وهو الذى سمى فيا بعد (حزب ثركا الفتاة)

١١٥ _ يوسف عبادي أفندي

بما أن يوسف أفندى عِبادِى حضر من أوربا متعلما الفنون البحرية فهو مرسل إليكم لتعيينه فى الدوننمة كما هـــو متبع مع أمثاله . ا هـــ

وفى الاسكندرية أسرة أصلها من كريد تحمل لقب عبادى كان من أفرادها كثيرون فى البحرية المصرية وكان من بينهم من ثرقى فى المناصب البحرية إلى رتبة فريق كالفريق على باشا عبادى وقـــد سألنا بعض أفرادها الأحياء الآن عرب يوسف عبادى هذا فلم نظفـــر منهم بما يصح الاطمئنان إليه لصغر ســـنهم. واننا مع هذا نرجح أنه مرب أفراد هــــذه الأسرة وأنه تلتى علومـــه البحرية بانجلترا

وهذا آخر من اهتدينا إلى أسمائهم من الذين سافروا إلى انجانرا وتعلبوا فيها من سنة ١٨٢٩ م. والأربعة الأخيرون الذين أرسلوا لتعلم الفنون البحرية إن كانوا بعثة مستقلة وهو الظاهر يكون الباقون من بعثة الصنائع إلى انجلترا الذين لم نهتد إلهم تسعة . وإذا كان يوسف هككيان ليس منهم أيضاً كا رجحنا ذلك يكونون عشرة . وبضم الثلاثة الذين لم نهت إليهم من تلاميذ بعثة الصنائع في النمسا إلى هؤلاء يكون جميع من لم نهتد إليهم من بعثة الصنائع جميعها ثلاثة عشر . وهم ثلاثة من تلاميذ صناعة الجوخ بالنمسا وواحد من اللذين أرسلا لتعلم النجادة والمداشة وواحد من اللذين أرسلا لتعلم النجادة والفراشة وواحد من اللذين أرسلا لتعلم النجادة وخسة من الذين أرسلوا لتعلم المكانيكا والاثنان اللذان أرسلا لتعلم وخسة من الذين أرسلوا لتعلم الميكانيكا والاثنان اللذان أرسلا لتعلم صناعة صب المدافع

ولنعد بعـــد هذا إلى إتمام ذكر من أرسلوا إلى فرنسا بعد بعثــة الصنائع السالفة والتحقوا بالتلاميـــذ الذين كانو تحت. إشراف مسيو جومار وهم :

أولا — ثلاثة مر. الأحباش وجـــدنا الكلام عنهم في دفاتر دار المحفوظــــات المصرية بالقلعة من ابريل ســـنة ١٨٣٢.م

ثانياً ــ اثنــا عشر تلميذاً مصرياً ذكروا أيضاً في هذه الدفاتر من نوفمبر سنة ١٨٣٢ م وهم بعثــة الطب المشهورة اللي أرسلت إلى فرنسا بصحبة كلوت بك

أما الأولور فقد ذكروا أول مرة في هذه الدفاتر بدور أسماء هكذا: ثلاثة أنفار عبيد عم الحبش. وذكرت أمامهم مبالغ مختلفة منها ما كان أجرة تعليمهم ومنها ما كان مصروفات نثرية أنفقت عليهم. ثم ذكروا بأسمائهم وذكرت أسبوعيائهم ثم مرتبائهم. وهؤلاء الشلائة لا شك أنهم من السبعة الأحباش الذبن ذكره كلوت بك في كتابه (نظرة عامة حرول مصر) في الفقرة التي نقلناها عند بالصفحة ٥٠ من هذا الكتاب وقال عنهم إنهم من المائة والأربعة عشر تلييذاً الذبن كانوا تحت إشراف مسيو چوماد والاربعة الباقور منهم يصح أن يكونوا ضمن الأربعة والثلاثين والدين أرسلوا في بعثة الصنائع إلى فرنسا وذكرناهم وليس هذا بعيد لان من بينهم من ذكروا بأسماء سودانية كعبد المريس ، ومحمد نبايل ، وجاد غزالى ، وعبد الرب .

وأما الآخرون وهم تلامين الطب فأمرهم مشمور

وتاریخهم معسروف لأنهم ذکروا فی مصادر أخری کثیرة غیر دفائر دار المحفوظیات . وسنذکر هؤلاء وهؤلاء فها یلی متبعسین فی العسدد بمن سلفوا :

أرسل إلى فرنسا وصرف له استحاقه وهو بأوربا من. ابريل سهة ١٨٣٢ م وكان يأخذ في الأسبوع فرنكا ثم عين له راتب شهرى مقهداره ستة فرنكات . وكان بما يتعلمه هنداك اللغة العربية والفرنسية والإيطالية واشتربت له كتب في علم الجغرافيا . ولم ينص على ما أرسل لأجله في هدذه الدفائر وغاية ما هناك أنه قيل عنه وعن رفيقيه الآتيين أنهم كانوا يتعلمون عند مسيو غارني . ومسيو غارني هدذا سبق ذكره في الدفائر مضافاً إليه أنه نقاش وكان يتعلم عنده محمد مراد ومحمد المتاعيل النقاشان المجاريان اللذان ذكرناهما فيا مضى . فاذا صح هذا كان المترجم له وزميلاه الآتيان بمن تعلموا صنعة النقش المعارية بفرنسا وقد اشارى له في آخر مدته ولزميليه ثلاث سلاسل لتعليق الساعات ويظهر أن ذلك كان بصفة مكافأة له ولزميليه . قام إلى مصر ويظهر أن ذلك كان بصفة مكافأة له ولزميليه . قام إلى مصر في آخر يتسابر سنة ١٨٣٦ م وقد أنفق عليه عند سفره مبلغ.

أجرة مركب وباسبورت وحوائج محبوب عنىد سفره مر. مرسيليا إلى الاسكندرية . اه

١١٧ - مرسال الحبشي

هو زميسل محبوب الحبشى أرسسل إلى فرنسا وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من ابريل سنة ١٨٣٢ م وكان يأخذ فى الأسسبوع فرنكا ثم عسين له راتب شهرى مقداره أربعسة فرنكات وكان يتعسلم عند مسيو غارنى النقاش . وبما كان يتعلسه أيضا اللغسات العربية والفرنسية والايطاليسة . قام إلى مصر فى آخر ينساير سنة ١٨٣٦ م . وقسد أنفق عليسه عند سفره مبلغ ٨٥٨ فرنكا ذكر عنه فى الدفائر ما نصه :

أجـــرة مركب وباسبورت وحوائج مرســال عنـــد سفرد مرب مرسيليا إلى الاسكندرية . ا ه

۱۱۸ - بلال الحبشي

هو زميسل محبوب ومرسال السابقين . أرسل إلى فرنسا وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من ابريل سسنة ١٨٣٧ م وكان يأخذ فى الأسسبوع فرنكا ثم عسين له راتب شهرى مقسداره أربعة فرنكات وكان يتعلم ما تعلمه زميلاه السابقان . قام إلى مصر مع زميليسه فى آخر ينسابر سسنة ١٨٣٦ م . وقسد أنفق عليه عنسد سفره مبلغ ٩٥٨ فرنسكا ذكر عنسه

في الدفاتر ما نصــه:

أجرة مركب وباســـبورت وحوائج بلال عند سفره مر... مرسيليا إلى الاسكندربة . ا ه

واری برن کلهـو

أنسا وجدنا في مجموعـــة أثرية فيها صـــور بعض المرسلـــين إلى فرنسا في عهد محمد على التعملم صورة لحبشي يسدعي وارى ابن كلهــو كتب بالفرنسية تحتها أنه مولود في ليمو وأنه كان وقت وجوده بهـا ولا ذكر للعــــلم الذي كان يتعلمــــه فبها . ولــكننا مع هـــذا لم نجد له عينـــا ولا أثرا فى دفاتر دار المحفــوظات كما أننا لم نجد عنــه شيئا أكثر مر. هذا الذي ذكرناه في غيرها من المظيان الاخرى . فرجحنا أنه أحيد السبعة الأحباش الذين نوهنا عنهم سابقا وأن اسماء الحبشي المذكور تحت صورته تُغــير كما هي العــادة إلى اسم عربي ربما كان أحد أسماء هـــؤلاء الثلاثة محبــوب ومرسال وبلال أو إخوانهم الأربعة السابقين المسكملين للسبعة الأحباش الذين قـــدرنا أنهم ذكروا ضمن الأربعــة والثلاثين الذين ســـبق الكلام عنهم في بعثــة الصنائع بفرنسا

تلاميذ البعثة الطبية

وفى نوفمبر سنة ١٨٣٧ م وصلت إلى فرنسا بعثة مؤلفة من اثنى عشر تلميذا . وقد انتخب أعضاؤها من تلاميان مدرسي الطب والصيدلة فى مصر بعد أن أتموا علومهم بهما وقد سافروا إلى فرنسا مع كلسوت بك وامتحنتهم الجمعية الطبيسة بباريس فنجحوا نجساحا باهرا وظهرت نجسابتهم واستعدادهم

ولما أتم هؤلاء التلامية علومهم بفرنسا وكان علمهم بعد ذلك أن يضعوا رسائل في علومهم ويقد موها لنيدل أجازائهم النهائية كما هي العدادة ندبوا إلى مصر خطا فعادوا إلى مارس سنة ١٨٣٦ م . فأمر محمد على باشا بارجاعهم إلى فرنسا لتقديم هدنه الرسائل والحصول على أجازاتهم . فسافروا إلها ثانيا في سبتمبر سنة ١٨٣٦ م . وأنف علمهم في سفرهم هذا كما في دفاتر دار المحفوظات مبلغ ٣٨٨٥ فرنكا قيمة مأكولات وأجرة السفينة التي أقلهم من الاسكندرية قيمة مأكولات وأجرة السفينا إلى باريس وغير ذلك

وقـــد نزوج ثلاثة منهم فی فرنسا مر. فرنسیـــات وهم ابراهیم النبراوی أفنـــدی ، وحسین الهمیاوی أفنـــدی ، وأحمـــد

بخيت أفتدى . وعند عودهم إلى مصر أول مرة أنفسق على دوجاتهم الافرنجيدات فى سفرهن ونقدل أمتعتهن مبلغ ٣٦٥٤ فرنكا و ١٣ صلديا

وأعضاء هذه البعثة الاثنـا عشر هم :

١ ـــ ابراهيم النــــبراوى أفندى

٧ _ محمد الشباسي أفندي

٣ _ مصطفى السبكى ٣

۽ ــ السيد أحمد الرشيدي ,

ه ــ عيسوى النــحراوى ،

، السيد حسين غانم الرشيدي ،

٧ - محمد على البقالي ،

۸ ــ محمــــد الشــافعي ,

۹ - محمد السكرى

۱۰ – حسين الهمياوي ،

١٢ ــ أحمـــ لد مخيت

وســنذكر تراجمهم فـــيا يلى ملخصــة من مصادر مختلفة وها هي :

۱۱۹ – ابراهــــېم النبراوي أفندي

ورد ذكره فى كتاب (الخسطط التوفيقية) لعسلى باشا مبسارك ج ١٧ ص ٤ وفى دفائر دار المحفوظسات المصرية بالقلعسة . وها هو مسلخص ما جا. عنسه فيهما :

أصله من بلدة نبروه من مديرية الغريسة وتعسلم في مكتبها مبادى القراءة والكتابة ثم دخسل الآزهر وانتخب فيمن انتخبوا منسه لتعلم الطب فدخل مدرسة أبي زعبسل ومكث بها حق أثم علومه ونال فيها رتبسة ملازم ثم اختير هو وآخرون للسفر إلى فرنسا لاتقان عسلوم الطب بها فسافر إلها . وقسد صرف له استحقاقه وهو بأوربا من نوفسبر سنة ١٨٣٢ م وكان مرتبسه الشهرى ٥٠٠ قرشا . ومكث هناك حتى أثم علومسه الطبيسة وقام إلى مصر في سسنة ١٨٣٨ م فعسين بمدرسة الطب بقصر العسيني مدرسا برتبسة اليوزباشي وبعد قليل أحسر . إليه برتبة صاغقول أغاسي واختاره محسد على باشا طبيباً خاصاً له ونال رتبسة أميراً لاى وأطلق عليسه اسم وتيس الأطباء . ثم اختساره كذلك عباس الأول طبياً خاصاً له بعد توليته مصر . ونال رتبة المتابز

وترجم وهو بفرنسا من مؤلفات كلوت بك (نبذة فى الفلسفة الطبيعيـــة) و (نبذة فى أصول الطبيعـــة والتشريح العـــام) .

وهاتان طبعتا سنة ١٨٣٧ م . وألف كتاب (الأربطة الجراحية) المطبوع ســــــنة ١٨٣٨ م

وقد قال على مبارك باشا عنه إنه انجب من اشتهر في التجريح ذو إقدام على ما لم يقدم عليه غيره . وقد اكتسب من صناعته أموالا جسيمة وملك كثيرا من العقارات والجدواري والماليك وتزوج وهو بأوربا من أفرنجية وبعد أن ماتت تزوج من بدوية وأنعمت عليه والدة عباس باشا الأول باشراقة من جواريها . وكانت وفاته سنة ١٨٦٢ م

١٢٠ - محمد الشباسي أفندي

أصله من تلاميذ الأزهر ثم دخيل مدرسة الطب بأبي زعبل. ولما أتم علومه بها سافر مع رفاقه أعضاء هيذه البعثة إلى فرنسا. وقيد صرف له استحقاقه وهو بأوربا من نوفيب سنة ١٨٣٧ م. وكان مرتبه الشهرى ٢٠٠ قرش وبعد أن أتم علوميه قام إلى مصر في سنة ١٨٣٨ م. فعيين في مدرسة الطب المصرية معلما للتشريح الحناص والتحضيير. ثم كلف فوق ذلك بعيادة المستشفيات العسكرية والملكية معيا فزاده ذلك براعة في فنه

وقد خدم الحكومة خدمة جليلة طويلة إلى عهد الخديوى إسماعيك . ولما أنشئت شركة قناة السويس اختارته طبيبا

لموظفيها . فنال رضاء كبار رجالها وعامة الموظفيها . فنال رضاء كبار رجالها وعامة الموظفيها . فنال رضاء كبار رجالها عدة سنين ثم اعتزلها بعصد ما أدركته الشيخوخة . ونال رتبة بك فلزم بيته إلى أن وافاه الحمام في ١٤ يونيه سنة ١٨٩٤ م عن نحو تسعين سنة تاركا من المؤلفات كتاب (التنقيح الوحيد في التشريح الحاص الجسديد) المطبوع سنة ١٨٤٥ م . وكتاب (التنسوير في قواعد التحضير) المطبوع سنة ١٨٤٨ م

١٢١ _ مصطفى السبكي أفندى

أصله من طلبة الأزهر. ثم انتخب منه للدخول في مدرسة الطب بأبي زعبل فدخلها وبعد أن أتم علومه بها اختير للسفر إلى فرنسا للاخصاء في طب العيون فسافر إلها في هذه البعثة. وقد صرف له استحقاقه وهو. بأوربا من نوفسبر سنة ١٨٣٧ م. وكان مرتبه الشهرى ٣٢٥ قرشا. ولما أتم علومه قام إلى مصر في سنة ١٨٣٨ م وعدين في مدرسة الطب بقصر العيدي معلما لأمراض العدين . وبدق فيها إلى سنة ١٨٤٩ م . وفي هذا الحين كان عباس باشا قدد أنشا مدرسة بالخرطوم تحت رياسة رفاعة بك الطهطاوي فعين معلما بها

وفي أوائل حـــكم سعيد باشا سنة ١٨٥٤ م ألغيت مدرسة

وقد اشــــترك المـترجم له فى ترجمـة الكتاب الفرنسى فى المصطلحات العلميـــة والطبية الذى أوعز كلـــوت بك بتعريبــه ولم بزل بمدرسـة الطب حتى وافتـــه المنية سنة ١٨٦٠ م وهـــو حائز لرتمة البكوية

۱۲۲ – السيد أحمد الرشيدي افندي

أصله من طلب الآزهر ثم دخل مدرسة الطب بأبي زعبل وأتم علومه بها وعين مصححا بمطبعها لتفوقه في اللغة العربية . ثم اختير للسفر مع رفاقه في هذه البعثة إلى فرنسا لاتقان. العلوم الطبية . وقد صرف له استحقاقه وهيو بأوربا من نوفمبر سنة ١٨٣٢ م وكان مرتب الشهرى ٥٠٠ قرش . ولما أتم علومه قام إلى مصر في سنة ١٨٣٨ م وعين في مدرسة الطب معلما للعسلوم الطبيعية فظهر فيها نبوغه بين أساندتها المصريين والافرنج وتخرج على يديه الكثيرون

وقد بقى المنرجم له معلما فى مدرسة الطب إلى أن أن أن قاول عهد سعيد . ولما أعيدت بعد ذلك فى عهدد. سعيد باشا أيضا لم يعد إليها بل ظل مشتفل بتطبيب الاهالى إلى.

زمر الخديوى إسماعيل حيث رجع إليها فبقى بها إلى أن أدركته الوفاة سنة ١٨٦٥ م

ومر . مخلفات المنرجم له هذه المؤلفات :

- (١) ترجمة رسالة تطعيم الجدرى لكلوت بك طبع سنة ١٨٣٦م
- (۲) الدراسة الأولية في الجغرافية الطبيعية « ۱۸۳۸ م
- (٣) ضياء النيرين في مداواة العينين · (معرّب) « ه ١٨٤٠ م
- (٤) بهجة الرؤساء في أمراض النساء د د ١٨٤٤م
- (a) نزهة الاقبال في مداواة الأطفال « « ١٨٤٥م
- (٦) الروضة البهية في مداواة الأمراض الجلدية. في مجلدين « ١٨٤٧ م
- (٧) نخبة الأماثل فى علاج تشوهات المفاصل. وهو ذيل لكناب الروضية السابق
- (٨) عمدة المحتــاج فى علمى الأدوية والعلاج . فى أربعة مجلدات كبيرة . طبع سنة ١٨٦٦ م

والكتاب الأخـــير دائرة معارف للعلوم الطبيـــة وضع له الدحــــتور حسين عوده الدمشقي فهرساً أبجدياً للمواد الني به

۱۲۳ ـ عيسوى النحراوي أفنـــدي

كان من طلبة الأزهر ثم دخل مدرسة الطب بأبى زعبـــل سنة ١٨٢٧ م وبعد أن أتم علومه بهـا اختــــير للسفر إلى فرنسا للاخصاء في التشريح العام فسافر الها وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من نوفمبر سنة ١٨٣٧ م وكان راتبه الشهرى ٣٢٥ ورشاً وقد أتم علومه هناك وقام إلى مصر في سنة ١٨٣٨ م وعين بمدرسة الطب معلماً للتشريح العام واشترك مع بعض رفاقه أعضاء هذه البعثة في نرجمة كتاب المصطلحات العلمية والطبية فنرجم هوالجزء الخاص بالتشريح العام من هذا الكتاب. ومن عظفاته الباقية إلى الآن ترجمة كتاب التشريح العام لكلار الفرنسي طبع سنة ١٨٣٥ م وكان تعريبه لهذا الكتاب وهو تلبيذ بفرنسا

١٢٤ _ السيد حسن غانم الرشيدي أفندي

ذكر في الدفائر باسم حسين الرشيدي وذكر في مصادر أخرى باسم حسن غانم الرشيدي وهاذا الاسم هو المعروف به وهو المطبوع على ظهر كتبه. وقد ذكرناه في جدول أسماء أعضاء هذه البعثة باسمه المكتوب في الدفائر. أصله من طلبة الأزهر ثم دخل مدرسة الطب بأبي زعبل وأتم علومه بها وعين مصححاً بمطبعة مدرسة الطب لتفوقه في اللغة العربية كرفيقه السيد أحد الرشيدي ثم سافر إلى فرنسا في هذه البعثة لاتقان العلوم الطبية والاخصاء في فرن الأقرباذين. وقد صرف له استحقاقه وهو بأوربا من نوفمبر سنة ١٨٣٦ م. وكان راتبه الشهري وهو بأوربا من نوفمبر سنة بمحمل مسيو بوره الكيميائي بفرنسا.

معلماً للأقرباذين والمادة الطبيسة واشتغل بالتاليف والرجود وما ذال قائماً بوظيفة التدريس بمدرسة الطب إلى أن ألغيت . وفى الفسلمة اللي عطلت فها مدرسة الطب إلى أن أعيدت في سنة ١٨٥٦ م في عهد سعد لم يظهدر المنرجم أعيدت في سنة ١٨٥٦ م في عهد سعد لم يظهدر المنزجم له أثر ولا خبر فربما توفى في أثنائها . وقد ترك من المؤلفات . حكتاب (الدر الثمين في الأقرباذين) طبع سنة ١٨٤٩ م . وترجمة كتاب (الدر اللامع في النبات وما فيه من المنافع) للدكتور فيجرى بك أحد أساتذة مدرسة الطسب . طبع سنة ١٨٤١ م . وقد ساعد المترجم له في تعريب هدذا الكتاب محمد عمر التونسي مصحح كتب الطب وعورها المشهور

١٢٥ _ محمد على البقلي أفندي

ورد ذكره في دفاتر دار المحفوظات بالقلعة وفي خطط على باشا مبارك ج ١١ ص ٨٥. وملخص ما ورد عنه فيهما: أنه ولد في (زاوية البقلى) إحدى قرى مديرية المنوفية في سنة ١٨١٥ م. ودخل مكتب بلده فتعلم فيه الكتابة وشيئاً من القرآن. ثم مكتب الحكومة بأبي زعبل ثم المدرسة التجهيزية بأبي زعبل أيضاً ثم مدرسة الطب تحت إدارة كلوت بك . ولما أتم علومه بها اختير ضمن أعضاء هذه البعثة بلك . ولما أتم علومه بها اختير ضمن أعضاء هذه البعثة

فسافر إلى فرنسا والتحق بمدرسة باريس. وقد صرف له استحقاقه وهو بأوربا من نوفبر سنة ١٨٣٧ م وكان راتبه الشهرى ١٥٠ قرشاً جعل لنفسه منها مائة قرش والباق لوالدته. وقد بذل قصارى جهده فى تحصيل العلوم الطبية والجراحية وفاق الكثيرين من أقرانه مع أنه كان أصغرهم سناً. ولما أتم علومه هو ورفاقه ولم يبق عليم سوى وضع رسائلهم الطبية ندبوا إلى مصر غلطاً. فأمر محمد على باشا بعودهم ثانياً إلى باريس فرجع وألف هناك رسالته فى الرمد الصديدى المصرى ونال الشهادة وعاد إلى مصر فى سنة ١٨٣٨ م. فعين فى مستشفى قصر العينى باشهراح وخوجة فى عمليات الجراحة الصغرى والحبرى والتشريح الجسراح وخوجة فى عمليات الجراحة الصغرى والحبرى والتشريح الجسراحي برتبة صاغقول اغاسى الصغرى والحبرى والتشريح الجسراحي برتبة صاغقول اغاسى

وفي عهد عباس الأول حدث بين المسترجم له وبعض أطباء المستشفى الأوربيين منافسة ثرتب عليها نقله منه وتعيينه في ثمن قوصون بالقاهرة فمكث به نحو خمس سنوات وفي عهد سعيد أنعم عليه برتبة قائمقام وجعل باشحكيم الألايات السعيدية. وبعد قليل لزم بيته نحو سنة ثم عين في المستشفى باشجراح وخوجة الجراحة بقصر العيني ووكيال رياسة المستشفى والمدرسة الطبيسة . ثم أنعم عليه برتبة أميرألاي . ثم جعله المرحوم سعيد باشا طبيه الخياص وأخذه في معيته مع إبقاء وظائفه

وأحسن اليه برتبــة المنهايز . وفي عهد اسهاعيل جعـــل رئيس المستشفى ومدرسية قصر العيني بعيد زميله محمد بك الشافعي . وفي سينة ١٨٧٣ م نال الرتبية الأولى مر. الصنف الثاني . وفى سينة ١٨٧٥ م لزم يبته من غير أن يعهم السبب فطلب التوجـــه إلى بلاد الحبشة مع الأمبر حسر باشا نجـــل الحديوى اسماعيل فاستشهد إلى رحمــة الله هنــاك سنة ١٨٧٦ م وكان حائزاً للوسام المجيدي من الرتبة الثالثة جزاء ما قام به فی وبا. ســـنة ١٨٦٥ م . وقد خلف مر. المؤلفات : كتاب (روضــة النجاح الكـــبرى فى العمليـــات الجراحية الصغرى) طبع سينة ١٨٤٣ م . وكتاب (غير النجياح فى أعمــال الجراح) فى مجلدين طبع سـنة ١٨٤٦ م . وكتـاب (غاية الفلاح في فر الجراح) طبع سنة ١٨٦٤ م . وكتاب (نشر الحكلام في جراحة الأقسام) لم يطبع . و (قانون الطب) مات قبسل إكاله . و (قانون الألفاظ الشرعيسة وهي مجـــلة شهرية أصـــدرها سنة ١٨٦٥ م وكان يساعده في تحربرهـــا الشيخ إبراهـــېم الدسوقى مصحح المطبعة الاميرية . وهي أول مجــــلة طبية صدرت باللغة العربيـــة ويوجد منها مجــــلد بدار الكتب المصرية . ولم بحز رتبة الباشوية من زملائه غيره

١٢٦ - محمد الشافعي أفندي

أصله من تلاميا الأزهر ثم التحق بمدرسة الطب بأبي رعبل ولما فرغ من دراسة العلوم الطبية بها وقع اختيار كلوت بك عليه فكان ضمن من أرسالوا إلى فرنسا في هذه البعثة . وقد صرف له استحقاقه وهو بأوربا من نوفمبر سنة ١٨٣٦م وكان مرتبه الشهرى ٢٠٠ قرش . ولما أتقن علوم الطب بفرنسا قام إلى مصر في سنة ١٨٣٨م وعين في مدرسة الطب معلماً للأمراض الباطنية فأظهر جدارة وكفاءة وصلتا به إلى تولى وكالتها ثم رياسها سنة ١٨٤٧م . وهو أول رئيس لها من المصريين وقد بق بها في ها المنصب إلى أوائل عهد عباس الأول . ولما عطلت في أوائل عهد سعيد اشتغل بتطبيب الأهالي وانكب على التأليف . ولما أعيدت عاد اليها المنرجم له ثم تولى رياستها ثانياً في عهد الخديوي اسماعيل إلى أن أدركته الوفاة حوالى سنة ١٨٤٧م م وكان من الحائزين لرتبة البكوية

والمؤلفات الني نركها المنرجم له هي :

- (۱) أحسن الأغراض في التشخيص ومعالجـــة الأمراض . في أربعـــة مجلدات طبع سنة ١٨٤٣ م
- (۲) ترجمـــة كتاب الدرر الغوال فى معــالجة
 أمراض الأطفال لكلوت بك

- (٣) كنوز الصحة ويواقيت المنحة (معرّب) طبع سنة ١٨٤٤ م
- (٤) السراج الوهـاج فى التشخيص والعــــلاج فى أربعة مجلدات « • ١٨٦٤ م

١٢٧ - محمد السكرى أفندى

أصله من الآزهر ثم دخل مدرسة الطب بأبى زعبا. ولحا أتم الدراسة بها سافر إلى فرنسا فى همذه البعثة لاتقان علومه الطبية هناك . وقد صرف له استحقاقه وهدو بأوربا من نوفه بر سنة ١٨٣٢ م . وكان مرتبه الشهرى ٢٠٠ قرش . وبعد أن نال شهادته فى العلوم الطبية قام إلى مصر فى سنة ١٨٣٨ م وعين معلماً فى مدرسة الطب وهو من الميهورين المشهورين المشهورين المنت الم نعثر له على مؤلف ولم نعرف من تاريخ حياته العملية إلا هذا القليل كا أننا لم نقف على تاريخ وفاته

۱۲۸ – حسین الهپیاوی أفندی

كان من تلاميد الأزهر أيضا والتحق بمدرسة الطب بأبى زعبدل فكان من أنجب طلبتها . ولما فرغ من الدراسة بها اختدير للسفر إلى فرنسا فى هدنه البعثة . وقد صرف له استحقاقه وهدو باوربا من نوفمبر سنة ١٨٣٧ م . وكان مرتبده الشهرى ٤٠٠ قرش . وقد نال وهو بفرنسا إعجاب أساتذته الفرنسيين فشهدوا له بتفوقه على سائر رفاقه مصريين

وأجانب وتزوج من فرنسية هناك. ولما حصل على الشهادة عاد إلى مصر فعين في مستشفى الاسكندرية للجنود البحرية وكان بهذا المستشفى فرع لدراسة الطب فذاع صيته وعظمت الثقية به إلا أنه لم يعمر فيات مأسوفاً عليه حوالى سنة ١٨٤٠م

١٢٩ – محمد منصور أفندى

كان من طلبة الأزهر أيضا ودخل مدرسة الطب. بأبي زعبل وأتم علومه بها ثم اختساره كلوت بك ضمر. أعضاء هذه البعشة فسافر معهم إلى فرنسا . وقد صرف له استحقاقه وهدو بأوربا من نوفمبر سنة ١٨٣٢ م وكان مرتبه الشهرى ٣٠٠ قرش . وقد مرض وهو بفرنسا فعداد إلى مصر في أواخر سنة ١٨٣٣ م . ولم يأت له ذكر في الدفائر من يوم أن بارح فرنسا إلى نهاية سنة ١٨٣٣ م . ويظهدر أنه عوفى من مرضه وعين معلما بمدرسة الطب . ولم نقف له على عوفى من مرضه وعين معلما بمدرسة الطب . ولم نقف له على مؤلف ولا تاريخ وفاة وكان وهو تلميذ بفرنسا من النابغين

١٣٠ – أحمد بخيت أفددى

ذكر فى الدفائر مرات باسم أحمد نجيب ومرات أخرى. كثيرة باسم أحمد بخيت . والمعروف هدو الاسم الأخدير . أصدله من طلبة الأزهر ودخدل مدرسة الطب بأبى زعبدل ثم أتم علومــه بها وسافر إلى فرنسا فى هـــذه البعثة . وقــد صرف له استحقاقه وهــو بأوربا من نوفــبر سنة ١٨٣٧ م . وقــد تزوج من فرنسية وكان مرتبــه الشهرى ٢٠٠ قرش . ولما نال شهادته فى العلوم الطبيــة قام إلى مصر فى سنة ١٨٣٨ م وعين معلما فى مدرسة الطب

وليس الأحمد بخيت هذا تاريخ معروف لحيساته العملية كا أنه فسبها يظهر لنا لم يترك أثراً علميسا ولم بخلف مؤلفاً طبياً ولعله لم يعمر طويلا

كيف امتحن هؤلاء التلاميذ بفرنسا

فى سنسة ١٨٣٧ م ذهب الدكتور كلوت بك إلى باريس وبصحبته اثنا عشر تليذا مصريون منتخبون من متقدى تلاميان مدرسة الطب بأبى زعبال. وعند وصولهم إلى المدينة المذكورة اختبروا من الجمعية العلية الطبية بحضور عظماء الكوربيين فأسفر هذا الاختبار عن نجابة هؤلاه التلاميذ وعساء همة أستاذهم فى التعليم وكانت إجابهم عن الأسئلة التى وجهت إلهم باللغة الفرنسية لأنهم كانوا يتعلمونها فى مصر.

بفرنساً في بادىء الأمر حنى يظهر مبلغ ما وصلحوا اليه من العلوم الطبية الني تلقوها في مصر وتتبين حقيقـــة درجة المدرسة الني نشئوا فيها تداول كلــوت بك Clot Bey مــع مسيو چومار Jomard المجلس العلمي الملسكي ومسيو پارېزيت Pariset السكرتير المستـدېم لهــــذا الجلس وشرح لهم رغبـــة الوالى ومقاصده . فـــكانت نتيجة ماقرروه تشكيـــــل لجنة مؤلفة مر. حضرات مسيو دبجينت Desgenetes ومسيو لارى Larrey ومسيو ديبويائرن ومسيو برشيت ومسيو أورفيك Orfila ومسيو روستان Rosten ومسيو بيچان Bégin ومسيو روش Roche ومسيو سنسون ومسيو كلــوكيه J. Cloquet ومسيو مايندى پاريزيت لامتحـــانهم في العلوم الطبيـــة . ومن حضـــرة مسيو چوبير Jaubert ومسيو حومار لامتحانهم في اللغات الشرقية. وتحدد الامتحارب في الساعة الواحدة مر. يوم الاحد ١٨ نوفمبر سنة ١٨٣٧ م بقاعــة جلسات الجمعيــة العلمية الطبية الملكية واجتمــع في ذلك اليوم أعضــاء اللجنة ومعهم كلوت بك وبصحبته الاثنــا عشر تلميذا . وكان قد ذاع خبر هـــذا الامتحـان عملى ألسنة الجرائد فوفسد لشهود هسذا الاحتفال الجليل

كثير من أعيان أطباء عاصمة فرنسا وجم غفير من رجال الجمعية العلمية وأمراء باريس وأكابر رجالها وفى مقدمتهم حضرة البارون ديبوا Le Baron dubois والدكتور مارك Marc الطبيب الجناص لجلالة ملك فرنسا . وقد انحصرت الاسئلة التي امتحن فيها هؤلاء التسلميذ في المواد الآتة :

- (۱) السكلام على المسخ والآذن الباطنة والعسين وخصوصا على البسلورية والكائراكته والعمليسة اللازمة لها
 - (٢) -- الكلام على الملتحمة وأمراضها
- (٣) الـكلام على القنـــاة الأوربية وعلى تكوين الفتق الأوربي والعملية اللازمـــة له
- (٤) الحكلام على العجان وعنق المشمانة وشرح أسباب الحصماة وأعراضها وعمليتها على طريقمة كلوت بك
- (ه) شرح المفاصل الكتفية العضدية وخلع العضد ورده
- (٦) الكلام على الجروح الناشئة من الأسلحة النارية التى تستدعى عملية البتر وشرح هذه العملية
- (۷) السكلام عسلى تشريح الكبسد وشرح تاريخ الالنهساب الكبدى

وبعد أن تقررت هذه الأسئلة انتخب لرياسة اللجنة مسيو أورفيك وحضرة البارون ديبويلرن وانتخب مسيو پارېزيت كاتبا لها وعندئذ قام الدكتور كلدوت بك وشرح غرض والى مصر من هذا الامتحان وأبان أنه مطابق لأفكاره هو أيضا ثم قدم للهيئة قائمة بها أسماء هؤلاء التلاميذ الاثني عشر

وأول من دعى منهم إلى الامتحان الشيخ منصور فستل عن تركيب العين وعلى الخصوص البلورية وكيفية تكوتن الكائراكته وعن العملية اللازمة لانقاذ المريض منها فأجاب وأجاد وصفق له الحاضرون استحسانا وأثنوا عليه ثناء مستطابا

ثم دعى حسين الهمياوى أفندى فسئل عن شرح العجان وعنق المثانة وعن الأعراض التى تدل على وجود الحصاة المثانية وعن كيفية استخراجها بالطريقة النى كان يستعملها كلوت بك فأفاض وأجاب إجابة حسنة

ثم قام ابراهيم أفندى النبراوى فســـئل عن نركيب المفاصــل الكتفيـة العضدية وعن خلـــع الذراع وكيفية ردهـــا فأجاب بمــا أظهر قوته وأبارن للحاضربن ذكاءه وفطنته

 وسأله عما إذا كان من اللازم إجراء الشد المقابل أى التثبيت فى حالة رد خلع العضد أثناء حصول الشد الذى يستدى بحمدودات غير متساوية ومتنوعة . وساله أيضا عما إذا لم يكن من الضرورى تثبيت الشد المقابل وجعله غدير متغير فأجاب الشيخ منصور بالابجاب وشرح أسباب ذلك شرحا وافيا

ثم دعا حسين الهمياوى أفندى وسأله عن وظيفة البلورية فى الأبصار وعرب الطريقة التي يستغنى بها عن هذا العضو بعد عملية الكاتراكته فأجاب بقربحة وقادة

ثم سأل ابراهيم النبراوى أفندى عما إذا كان يلزم في عملية الحصاة أن يكون الشق مناسبا لحجمها وعما يلزم إذا كان جرم الحصاة عظمها جدا . فأجاب أن القساطر تدل على وجسود الحصاة وتبين مقدار حجمها . فاذا كانت الحصاة عظيمة لزم أن يكون الشق "متسعا وإذا كانت كبيرة جدا وخارقة للعادة في جسامنها لزم استعمال عملية الحصاة فوق العانة

وعندئذ سأله البارون المذكور عن مقدار المدة التي أقامها في الدراسة وعما إذا كانت الحصاة من الإمراض العمومية بمصر وسأله أيضا عما شاهده من أنواعها وعن الاسباب التي توجب حصولها

فأجاب بقـــوله: إن لي خمس سنــوات في الدراسة وفي

أثناء ذلك شاهدت كثيرا من الحصوات التي تكاد أن تكون. مرضا عاما بمصر وينسبونها إلى تكوتن مواد رملية تدخل مع الأغدنية والمشروبات وتمر بالكيلوس ثم تمستزج بالدم وتدور معه في العروق ثم تدخيل في المثانة وهناك تكوتن نواة تكون أصلد للحصاة – ثم قال – وعلى كل حال فانا لانعتبر هدذا الرأى حيث إنا إلى الآن لانعلم حقيقة أصل هذا الداء

ثم قام كثير من هؤلاء التلاميذ وتكلموا على هذه المسألة ودل كلامهم على أنه يوجه بمصر أناس يزاولون فيها عملية الحصاة الصغيرة بواسطة توسيع قنها مجرى البول واستخراجها بطريق المص (الجهذب) . وإذ ذاك تم الامتحان وكانت تلوج على وجوه الحاضرين علامات الفرح والابنهاج حتى أنهم صفقوا أكثر من مرة دلالة على سرورهم وانشراحهم

وقد اختم البارون ديبويترن هذه الحفلة بخطبـــة بليغة. أثنى فيها على أعمال محمـــد على باشا بمصر وجهود هؤلاء التلاميذ وما: بذله معهم أستاذهم الدكتـــور كلوت بك وها هي:

أبها التلاميذ أبناء مدرسة الطب بأبى زعبال

من دواعى الغبطة والسعادة لنا أننا دعينا إلى هاذه الحفالة لنشاهد ما اكتسبتموه بمادستكم الطبية بمصر من العلوم. وما نلتموه تحت ظالما من النجاح. وقد أبان لنا تفوقكم أن. مدرستكم أعادت إلى مصر شهرئها القديمة في العلوم الطبية بعد ما أصابها الخـــول . والفضل فى ذلك برجـــع إلى والبهـا الأمير الأعظم محمــد على باشا الذي قبض عـــلي زمامها وسيرهــا في الطريق الأقوم ونشر ماطوى من مفاخرهـا الماضيــة وشيد ماقوضته بها أيدى الزمان من معالم الحضارة والعمران وأنشأ مدرستكم وانتخب لهـــا الدكتور كلوت بك فأحيا بعمـــله الجليل ذكرى مدرسة الاسكندرية الشهيرة ولحضرته الشكر الجزيل ولكم أيها الشبارن النجباء منا أيضا جزيل الشكر والثنـــاء فقد نطقتم بالصواب وأجبتم أحسن جواب بلغة غير لغــة بلادكم مما دل على أنكم تعلمهم على أساس متـــين وقد جعل لنــا ذلك أملا فى أنــكم ستحيونـــ مجـــد أجدادكم العظماء من كبار الاطباء كابن سينـــا والرازى وأبى القــاسم وانكم ستسيرون على منوالهم وتحيون آثارهم لتكونوا نعم الخلف لهؤلاء السلف . وأظن أنه غير خاف عليــــكم أن هــــذا الطريق سيصل بكم إلى أوج الكمال والرفعة ويعلى شأن وطنــــــكم ويرفع من قدر صنــــاعتكم . وعما قريب ستدعون إلى تشــخيص الأمراض ومعالجتها هــذه الأمراض الني كأنهـــا تعثرض مصر حقـــداً على ثروة أهليهـــا وخصب أراضيها فــــلا يقصر جـــدكم على هذه الناحية بل ضـــاعفوا الجهود في توســـيع على العمـــل ومثابرتكم على تحمـــل أعباء صناعتكم . وهي تطلب

منكم البحث بهمـــة ماضية عن أسباب الامراض الخاصــة بدياركم. وأهــــل وطنكم وطبيعتها والتوصـــل إلى علاجها فأجيبوا طلبــــها ولا تضيعوا فيكم آمالها

وان الجمعية العلمية الى انشرح صدرها بقدومكم إلى هدنه الديار تتطلع متشوقة إلى رؤية هدنه النتائج على أيديكم والعمدل بالوصايا التي ألقينها على مسامعكم والمدأمول في جانب الله أن يكون عوناً لكم في الوصول إلى هذه الغاية

ثم أثنى صاحب هذه اللرجمة على كثير من تلاميذ البعثات المصرية بفرنسا وخاصة على الدكائرة محمد على المعتات المصرية بفرنسا وخاصة على السيد احمد افندى البقلي ومحمد أفندى الشافعي والسيد احمد افندى الرشيدى وحسين افندى الهياوى . وقد قال عن الأخيير انه كان ذا حافظة عجيسة حلى انه في مدة دراسته بباريس كان بحفظ الدرس مر أول مرة والتلاميذ الفرنسيون يصححون دروسهم منه ويكملون ما نقص منها عليه . وكان بملي عليهم ما قيل في الدرس كا ألقي بألفاظه وحروفه . وبعد عودته إلى مصر اشنهر في المدرسة الطبيسة البحرية بالاسكندرية وبلغت شهرته مسامع الباشا فصل على أمر منه ألا يدخل أحد من الأوربيين الحدمة الطبية إلا بعد أر يمتحنه بنفسه مع من يختساره معه لاختباره ويسفر هذا الامتحان عن نجاحه ولكن المنيسة عاجلت هذا النابغة فأذوت غصنه الرطيب وهو مرجو الثمار فكان الأسف عليه عظيها

قلنا فيما سبق كلمة عن دفائر دار المحفوظات الخاصة بتلاميند البعثات المصرية ذكرنا فيها أنها دفائر حساب لا أقسل ولا أكثر وأن ذكر أسماء التلاميند فيها وذكر عسلومهم أو صنائعهم الني يتعلمونها إنما جاء عرضا وأن ما فيها أصله بالفرنسية ثم ترجم إلى العربية

ونقول الآن إننا عنينا بالقــول السابق الدفاتر اللي عن المدة من ١٨٨٨ مارس سنة ١٨٢٦ م إلى ١٨ أغسطس سنة ١٨٣٦ م وهناك دفائر أخرى لا ينطبق علبها هــذا القول إذ هي سجــلات فقط سجلت فيها أسماء تلاميــذ البعثات ومرتباتهم ومــددهم في سنة ١٨٤٤ م وما بعدها . ولم يذكر فيها غــير ذلك مما أنفــق على مأكولهــم ومشروبهم وملبــوسهم وحوائجهم وأجــرة تعليمهم كا ذكر في الدفاتر الأولى وسنستخلص ما فيهــا فيما بعــد

وقد ذكر فى الدفائر الأولى أيضا زيادة على ما تقدم أثمار أشياء اشدريت من فرنسا وأرسلت إلى مصر وهى أشيداء تخص الوالى او بعض المصدالح المصرية . ومع أنها لا علاقة لها بهدؤلاء التلاميذ فقد أضيفت إلى حسابهم

وكان ينبغي أن يحكون في هـنه الدفاتر حساب كل التلاميـن الذين أرسلوا إلى أوربا في المـنة المدونة بها ولكن الواقـع جاء على خـلاف ذلك. فقـد اقتصرت على حساب تلاميـن فرنسا فقـط ولم يذكر فيها حساب الاربعـة التلاميذ الذين أرسـاوا إلى النمسا ولا حساب العشرين تلميـنا الذين أرسـاوا إلى انجلترا من بعثة الصنـائع في سنة ١٨٣٠ م الني تقـدم ذكرها. فلعل حساب هـؤلاء قد ذكر في دفاتر خاصة تقـدم ذكرها. فلعل حساب هـؤلاء قد ذكر في دفاتر خاصة الدفاتر لا تزال باقيـة في القسم الـنركي من هذه الدار الذي اهتمت الحكومة أخيرا بفحصه وترجمتـه إلى اللغة العربيـة المتندات التاريخيـة في عصر محـد على الذي لاحتوائه على أهم المستندات التاريخيـة في عصر محـد على الذي كانت فيه اللغـة الرسمية للحكومة المصرية هي اللغـة التركية

فالحساب الذي في هانه الدفاتر إنما ها وساب المائة والأربعة عشر تلميانا الذين تعلموا بفرنسا في المائة والأربعة عشر تلميانا الذين تعلموا بفرنسا في المائة والأحصورة بين ١٨ مارس سنة ١٨٢٦ م و ١٣ أغسطس سنة ١٨٣٦ م وهم الذين ذكرهم كلاوت بك وذكرناهم واحدا واحدا فاحدا فيا سابق وأضفنا إليهم من عثرنا عليه من تلاميان بعثة الصنائع بالنما وانجلاترا

 هـــؤلاء الاطباء قــد ندبوا إلى مصر خطأ فى سنة ١٨٣٦ م أم عادوا إلى فرنسا ثانيا ليقدموا رسائلهم التى ينالون بها شهادائهم فــكثوا فهما إلى سنة ١٨٣٨ م. وقــد ذكرنا ذلك فــيا سبق وذكرنا مصروفات عودنهم ولكنا لم نعتر على ما أنفــق عليهم بفرنسا من بدء المدة الثانية إلى أن عادوا إلى مصر عودتهم الاخيرة

والدفاتر الأولى الني بها حساب المائة والأربعة عشر تلميذا المذكورين على الصفة الني أوضحناها أحد عشر دفرار وقت بأرقام متسلسلة من ٥٧٥ إلى ٥٨٥ وهي دفاتر أصول وخصوم عن المدة الني ذكرناها بعضها ذكرت فيه نفقات إجمالا

وكنا نظن بادى. بد، أن استخراج حساب التلاميد من هده الدفاتر أمر سهل وأن عثورنا عليها مؤد إلى هده البغية المرومة فحاولنا أن نعرف منها ما أنفق على كل شخص من المائة والاربعة عشر تلميدنا فتعسر ذلك علينا ليكثرة ما ورد في هدنه الدفاتر من النفقات التي ذكرت جملة واحدة وهي مشئركة بين عدة تلاميد منهم لم يكونوا متساوين فها حنى تقسم عليهم ، ولكثرة ما تخلل ذلك من مبالغ اشترى بها

أشياء لا تخص هؤلاء التلاميذ ولأسباب أخرى يضيق المقام عن سردها ولو كان عندنا متسع من الوقت لحققنا هدذه المحاولة ووصلنا منها إلى معرفة ما أنفدق على كل تلميد من هدؤلاء ولو بوجده التقريب . وربما سمدح لنا المستقبل بذلك في وقت أوسع وكتاب أكربر من هذه العجالة

على أن ذلك لا بجعلنا نارك هذا الموضوع جملة . ففي الدفار المرقوم برقم ١٨٧٧ من هذه الدفاتر أصول المدرسة بأوربا وخصومها إجمالا من ١٨ مارس سنة ١٨٢٦ م إلى مدتين أغسطس سنة ١٨٣٦ م . وهذه المدة تنقسم إلى مدتين في هذا الدفار ـ مدة نظارة عبدي شكري أفندي على التلامية بفرنسا وهي من ١٨ مارس سنة ١٨٣٦ م إلى التلامية بفرنسا وهي من ١٨٠ مارس سنة ١٨٣٦ م إلى وهي من ٤ اكتوبر سنة ١٨٣٦ م إلى ١٨ أغسطس سنة ١٨٣٦ م

وهذه الأصول كلها فى المدتين المذكورتين بمبلغ: ٦٦ ٧/٩٧٨/٧١١

والخصوم فی مدة عبدی أفسدی مبلغ ۳/۲۰۹/۲۳۱ قرشا و ۳۳ فضه. وفی مدة عبد أمين أفندی بمبلغ ۳/۸۶٤/۹۱۷ قرشا و ۲۶ فضة.

في كون بحمدوعها في هاتمين المدتين: ٧/٥٢٤/١٤٩ ١٧

وبطرح مبلغ الخصوم من مبلغ الأصول يكون الباقى: ٣٩ ٥٤/٥٦١

واننا نرجح أن هذا المبلغ الباقى قد أنفق فعلا على التلاميذ غير أنه لم يقدم به حساب إلى هذا الوقت لسبب ما . والدليل على ذلك أن الذى فى عهدته هـــذا المبلغ بقى منظوراً إليه بعين الاعتبار ولرقى فى المناصب . ولو كان هذا المبلغ بقى فى عهدته بدون أن يقدم به حساباً لمس ذلك شرفــه والأنزل به ولى نعمته محمــد على باشا ما كارب ينزله بمرتكى أقل من هــذه الفعلة من العقاب الصارم ولم يسمع فى تاريخ عبدى أفندى شى، من هذا

فن هـذا الدفتر قـد اتضحت المبالغ التي أرسلت للانفـاق على هؤلاء التلاميـذ وهي الأصول. والمبالغ الني أنفقت فعـلا وقدم بها حسـاب وهي الخصوم. وقد علمت مما سبق أن حسـاب المدة الثانية للأطباء لم يذكر، وأن ضمر مبالغ الخصـوم أثمان أشـياء اشتريت لحاجة الحكومة بمصر وليست لها علاقة بالتلاميذ

فاذا قدرنا أن هناك باقياً حقيقياً من عهدة عبدى أفنيدى وهو الذى ذكر سابقاً ، وقدرنا أن ما أنفق على بعثة الأطباء في مدنهم الثانيسة يعدل هذا الباقي مضافاً إليه ثمن الأسياء الني اشتريت لمصر صح لنا أن نقسم مبلغ الأصول كله على عدد التلاميذ المائة والأربعة عشر فيكون الناتج هو متوسط ما أنفق على كل منهم . وبعمل هذه العملية يكون هذا المتوسط لكل منهم بيهم أو بيهم تقريباً

ولا بخفى أن هذه حسبة تجعل التلامية متساوين وبحالة واحدة والحقيقة أنهم متفاولون فى النفقات والسنوات اللى قضوها فى التعلم وكذلك فى مرتباتهم. وهناك فرق محسوس فى هذه النفقات يدركه من يطلع على هذه الدفاتر بسهولة بين الذين كانوا منهم يتعلون العلوم والذين كانوا يتعلمون الفرض أقرب منه لله الحققة

ونقول هنا كلمة ونحر واثقون منها تمام الثقة وهى أن ما ذكر فى بعض الكتب من أن فلاناً من هؤلاء التلامية أقام كذا سنة فى التعلم وأنفق عليه كذا فى هذه المدة لا ينطبق أيضاً على الحقيقة خصوصاً من جهة المدة

مشال ذلك ما جاء فى بجالة (الأستاذ) للمرحوم. السيد عبد الله أفندى نديم فى الجزء الحادى والثلاثين مر السينة الأولى لهنده المجلة بتاريخ ٢١ مارس سنة ١٨٩٣ م.

ونقله عنـــه حضرة صاحب السعادة أمين ســــاى باشا فى كتابه (تقويم النيل ج ۲ ص ٥٩٥) ، قال :

وهذا الـكلام بجعـل مصروفات التلاميـذ متساوية . والاختـلاف كثرة وقـلة يرجع إلى مدة وجودهم طـولا وقصرا . والواقـع غير ذلك . كما أن الواقع أن مدد هؤلاء التلاميذ التي قضوها في التعلم أقل بكثـير من المدد التي ذكرها

وبالرجـــوع إلى دفاتر دار المحفـــوظات وهى المصـــدر الذى لا شك فيـــه يعلم أن يحمد أفندى إسماعيــــل وهو الذى أرسل فى بعثـــة الصنائع بفرنسا لتعـــلم صناعة النقش وقد ذكرناه بالصفحة ٧٩ من هذا الكتاب ، أرسل فى ١٥ اكتوبر سنة ١٨٢٩ م. وقام من فرنسا إلى مصر فى أول ابريل سنة ١٨٣٦م . فتكون مدته ست سنوات وخمسة أشهر ونصف شهر لا إحـــدى وعشرين سنة

وحسن أفندى الدمياطى وهـو الذى أرسل لتعـلم الهندسـة وذكرناه بالصفحة ، وصـل إلى فرنسا فى ينـاير سنة ١٨٣٠ م وعاد إلى مصر فى أوائـل سنة ١٨٣٦ م . فتـكون مدته ست سنوات وبضعة أشهر لا تسع عشرة سنة

ومحمد أفندى الشباسى قدم إلى فرنسا فى نوفسبر سدنة ١٨٣٨ م وقام منها إلى مصر فى سنة ١٨٣٨ م . فتمكون مدته ست سنوات تقريبا لا ثلاث عشرة سنة

وكذلك مصطفى أفندى السبكى ، وإبراهم أفندى النببراوى ، ومحمد أفندى على البقلى ، وحسن أفندى الرشيدى إذ كل هؤلاء من بعثة الأطباء اللى ذكرنا أعضاءها آنفا وقد مكثوا على أكبر تقدير ست سنوات

ويؤخـــذ مر. الدفتر رقم ٨٧٥ وهو دفـــنر به حساب بعثـــة سنة ١٨٢٦ م أن تلاميـــذها كانوا نازلين في بيت مــؤجر بأجرة شهرية قــــدرها ١٠٠٠ فرنك . وكانت أجرة المـــدرسة اللي كانوا يتعلمـــون فيهـا ١٠٠٠ فرنك في الشهر أيضـــا . ثم زادت

أجرة البيت ٧٥٠ فرنكاكل ثلاثة أشهر . وبلغت أجرة المسدرسة وما فرض علمها مر . الضرائب كل ثلاثة أشهر ٣٨٣٣ فرنكا و ٢٠ سنتيا . وقد ذكر أمام هذا المبلخ فى الدفار المذكور هذه الجلة :

أجرة المدرسة وفردة طيقان وغيره فباه ٣

أى أجرة المـــدرسة فى ثلاثة أشهر وضريبــة النـــوافد اللهي مها فى هذه المدة

وكان يخدم التلاميذ عندما أرسلوا ثمانية أشخاص أفرنج مرتباتهم الشهرية ٢٩٩ فرنسكا و ٢٥ سنتيا . وكانت العنساية بهم فاتقسة كما يدل على ذلك ما قيد بهذا الدفار من حساب مأكولاتهم ومشروبانهم وملبسوساتهم وأجسرة المركبسات اللى تقلهم فى تنقلائهم وغير ذلك

وقد أرسل من مصر إلى فرنسا لركوب رؤسائهم الثلاثة وهم : عبدى أفندى ، ومصطفى مختار أفندى ، وحسن الاسكندرانى أفندى ثلاثة خيول بلغت النفقة عليها فى المحجر (الكورنتينه) بمرسديليا ١١٧٣ فرنكا . ونفقتها ونفقة ثلاثة سواس لها من مرسديليا إلى باريس ١٢٦٤ فرنكا و ٢٠ سنتها . وكان ينفق على أكلها فقط شهرياً حوالى ٢٥٥ فرنكا خلاف أجرة خدمها وسواسها

إذ ذاك اثنين وأربعين تلميذا من ٢٣ ر (ربيسم الشانی) الى ١٥ ب (رجب) سنة ١٣٤٧ ه أى من ٢٤ نوفمبر سنة ١٨٢٦ م الى ١٠ فبراير سنة ١٨٢٧ م أى فى شهرين ونصف مبلغ ١١١٨٦ فرنكا و ٥٠ سنتيما أجرة بانسيونات(١) و ١١٢٠٧ فرنكات و ٧٠ سنتيما ثمر ملبوسات. و ٣٥٥ فرنكا و ٣٥٠ سنتيما أجرة عربات لانتقالهم وفسحهم

وهذا مثال من مصروفات هؤلاء التلاميذ الشهرية الني كانت تزيد في بعض الأشهر وتنقص في البعض الآخر نذكره كما ورد بالدفتر رقم ٥٧٥:

	مصاريف	
	فرنك	سنتبم
ثمن خبز	177	10
ه لحم	و۲۶	
مصروفات مطبخ عن ثمن أرز وسمن وزيوت وشمع وحطب وفحم وغيره	1484	۹.
وشمع وحطب وفحم وغيره		
ثمن خضار	77	٧-
 د نبید مشروب الخواجة یعقوب (۲) 	20	
نقل بعده	Y • {Y	70

⁽١) – المقصود من (البانسيونات) هنا محال تعلم سمن أفرادهم دروسا خاصة كما يفهم ذلك من الاطلاع على هذه الدغاتر لائن مسكنهم ومدرستهم العمومية مذكوران فيها ولكل منهـما أجرة خاصة

 ⁽۲) ــ كثيرا ما يذكر اسم الخواجة يعقوب في هذا الدفتر وأمامه مبالغ من الفرنكات شهريا قيمة مشروبه
س ف
 من النديذ . ومما ذكر عنه ما أنصه: ٠٠ ٨٠٠٠ عما دفع إلى الخواجة يعقوب عن ١٢ شهرا . وأثنا لا ندرى
 هن هو الخواجة يعقوب هذا وما هي المهمة التي كان يتقاضى عنها هذا المرتب

	فرنك	سنتيم
ما قبـــله	Y• {Y	40
مأكولات خيل	717	٤o
مصاريف براكندة	**1	٣٠
أجرة قوناق(') فبماه ٣	٣٠٠٠	
ماهية خوجات ؛ نفر } (۲)	ኒ o ሊ	۳.
« خــــــــــ ۷ « ()	***	٤٠
المجموع	7.477	٧٠

	فرنك	صلدى
ثمن علبة نشوق تضرب مزيكة باسم سعادة	44	
ولى النعم عدد ٢		
ثمن ساعات باسم مختار بك أرسلت له وهو	117	١.
بمصر منهما ساعة دقاقة وساعة تدق مزيكة		
ثمر. مزیکة باسم مختار بك عدد ۲	3.47	17

⁽١) - كلة تركية مناها (البيت)

⁽٢) ـــ عدد الأساتذة والحدم ومرتبائهم ذكرا في مواضع أخرى بزيادة ونقص فيهما

صلدى فرنك

. . ثمن ساعة بوجهين يعـــــين وجه منهم ساعة والوجه الشانى مراية ودايرها ذهب

مر كتاب الشريعة الفرنساوى احتياج الارسالية إلى مصر

٦٤٠٢ ثمن آلات وقوالب وأنواع الأرسام وخلافه مشترى من الخواجه مسيو مولبير احتياج الارسالية إلى مصر

الشام عدد ٢ وذلك احتياج الارسالية إلى مصر الجنرافية جلد ٢٠ وثمن خريطة الشام عدد ٢ وذلك احتياج الارسالية إلى مصر من آلات عدد تنظيف القطن المرسلة للمحروسة

والذي يفهم من الدفار رقم ١٨٧٥ السالف الذكر وهو دفار به حساب المدة من ١٨ مارس سنة ١٨٢٩ م إلى ٣ اكتوبر سنة ١٨٣١ م تفصيلا وهي المدة التي كان يتولى فيها عبدي أفندي النظارة على التلاميد بفرنسا كما يفهم ذلك من الدف ثر رقم ١٨٧٨ الذي به حساب هذه المددة إجمالا ، أن بجموع الحصوم الني أنفقت فعلا على هؤلاء التلاميذ في تلك المدة على يد عبدي أفندي المذكور هو مبلغ ٢٥ مبلغ ٢٠ المدري

ويفهم من جمـــــلة الدفائر الباقيــــة وهي عن المدة مر.__

٤ اكتـوبر سنة ١٨٣١ م إلى آخر سبتمبر سنة ١٨٣٦ م، وهـذه المـدة هي المدة الصحيحة لنظارة محمـد أمين أفندي الذي خلف عبدي أفندي على التلاميــذ بفرنسا لا كا ذكر في الدفار رقم ١٨٧٧ من أن نمـوع من أن نماية مدتــه ١٣ أغسطس سنة ١٨٣٦ م، أن مجمـوع الخصوم الني أنفقت فها علهم هو مبلغ ٦ ١٨٣٠/٧١١

فتكون جملة الخصوم فى المدتين المذكورتين النى أنفقت على جميع هؤلاء التلاميذ الذين كانوا يتعلمون بفرنسا وهم مائة وأربعة عشر تلميذا هى مبليغ ٣١ ميدا

ويكون ماخص التلمية الواحد على هذا الحساب الذى استخلصناه بأنفسنا من هذه الدفاتر بعد شيء غير قليل من العناء هو مبلغ ع

وهـ ذا الذى استخلصناه وإن كان بخالف ما نقلناه عن الدفار رقم ۸۷۷ مخالفة كبيرة إلا أننا واثقون منه والدفار رقم ۹۱۰ الذى نوهنا به سابقا وهو دفار خاص بمدة عبدى أفندى يؤيد هذا الحساب بعض التأييد. فقد بلغت فيه جمـلة الخصوم في هذه المدة مبلغ ۲۹ مرمره المراحم وهو قريب جدا من المبلغ الذى يؤخذ من الدفار رقم ۵۷۰. وهـذا وذاك قد يؤيدان ما رجحناه عند الكلام على الدفار رقم ۸۷۷ من أن البـاق من عمـدة عبدى أفندى الذى ذكر في هذا الدفتر قـد أنفق من عمـدة عبدى أفندى الذى ذكر في هذا الدفتر قـد أنفق

فعلا على التلاميذ وبرئت منه ذمته

وقد ظهر لنا من الاطلاع على الدفت تر رقم ١٦٥ أنه وضع أخيرا بقصد تصفية حساب مدة عبدى أفندى وتسجيل أسماء التلامية الذين كانوا فى مدته وما أخذه كل واحد منهم من المرتبات وذكر ما صرف علبهم بالاجمال . ومع ذلك لم تأت الخصوم فيه وفق الخصوم اللى ذكرت فى الدفترين رقم ٨٧٧ ورقم ٨٧٥

وقد كتب على جلدة هذا الدفتر ما نصه :

وكتب أيضا تحت هذا النص نص آخر هو :

وعلى أى حال فالحساب الذى فى هـــذه الدفاتر لا يتفـــق بعضه مـــع بعض ولا بخرج منـــه المطلع عليه بنتيجة حاسمـــــة يطمئن إليهــا

مدة خالية مر. الدفاتر

لم نجد في المدة من اكتوبر سنة ١٨٤١ م إلى سنة ١٨٤٤ م دفترا بدار المحف وظات المصرية بالقلعة فيه ذكر لتلامية البعثات فألقى ذلك في روعنا أن انشغال مصر بالحرب الشامية وما جرته وراءها من المتاعب والمشاكل كان سيا في فتر الهمة عن إرسال البعوث العلمية إلى أوربا في تلك المدة . غير أننا وجدنا بعض أوامر صدرت من محمد على باشا في أثنائها تدل على أنها لم تخدل خلوا تاما من تلاميذ البعثات . فاعتقدنا بعدئذ أن الدفاتر الخاصة بهم إما أن تكون لا تزال باقية غدير أن يدنا لم تصل إلها

ويدل على إرسال تلامين في هذه الحقبة ما جاء في محسلة (الاستاذ) في الجزء الحادي والشلائين ونقله عنه أمين سامي باشا في كتابه (تقويم النيسل ج ٢ ص ٥٩٦) بدون عزو ولعل صاحب هذه المجلة استقاه من مصدر لم نطلع عليه ، قال :

وفى سينة ١٢٥٣ ه (١٨٣٦ م) أرسل ثلاثة عشر تلمياذا أقام بعضهم ثمان سنين والبعض إحدى عشرة سنة وفى سينة ١٢٥٩ ه (١٨٣٧ م) وما بعدها إلى سنة ١٢٥٩ ه (١٨٤٣ م) أرسل أفراد بلغوا سبعة وعشرين تلمياذا

- إلى أن قال - وفى سنة ١٢٦٠ ه (١٨٤٤ م) أرسلت الارسالية الخاصة التى فبها حسين بك وعبد الحليم باشا نجد المرحوم محمد على باشا فكانت سبعين تلميذا . ثم أرسل أفراد أيضا حنى بلغ المرسلون إلى أوربا من شعبان سنة ١٢٤١ ه (أى المرسلوس سنة ١٨٤١ م) إلى آخر عبد محمد على (أى سنة ١٨٤٨ م) ما تتدين وتسعين تلميذا معظمهم من الجركس والروم والأرمن . اه

ومعنى الفقرة الأولى من هذا الكلام أنه أرسل فى سنة ١٨٣٦ م وما بعدها إلى سنة ١٨٤٣ م أربعون تلميذا

وقد تتبعنا سنة ١٨٣٦ م فى الدفائر إلى آخر سبتمـــبر منها فلم نجد فى هذه المـــدة للثلاثة عشر تلميـــذا المذكورين ذكرا . فاذا كانوا قـــد أرسلوا فنهــا حقا فان ذلك يكون فى الثلاثة الأشهر البافية من هذه السنة

وسنبحث فيما يلى عن هؤلاء التلامين الأربعين ونذكر من نعثر عليه منهم ونتبعه بمن سبقوا فى العدد على الطريقة الني جرينا عليها ثم نذكر من أرسلوا بعد ذلك:

من هم هؤلاء التلاميذ الأربعون ؟

بعد أن أعيانا معرفة المصدر الذي نقل عنه المرحوم السيد عبد الله النسديم إرسال الاربعين تلبيذاً الذبن قال إنهم أرسلوا على دفعتين من سنة ١٨٣٦ الى آخر سنة ١٨٤٣ م قصدنا أن نعرف مبلغه من الحقيقة وقيمته من الواقع

ولما اتجهنا هـــذا الاتجــاه لم نلبث أن وجــدنا مايرجح صدق هذا المصدر . ذلك أننا عثرنا على أمربن لمحمد على باشا بأرسال خمسة عشر تليـــذاً فى هــذه المدة . فصدور هـذبن الأمربن منه فها دليــل قطعى يثبت عــدم خلوها من البعثات العلميــة ويننى انقطاعها فيها كل النفى

وقد كان هذا الانقطاع هو الذى تبدار الى ذهنا لما لم نعشر فيها على دفاتر خاصة بتدارميذ البعثات بدار المحفوظات المصرية وهو أيضاً ماكان بمكن استشاجه من تفاقم الحسرب الشامية في هذه الحقبة وانصراف مصر وعاهلها العظم الى معسالجة ماجرته وراءها من الخطوب والمشاكل الدولية . الأمر الذي من شأنه عادة أن يكون شاغلا عما عسداه من الأمور

ولسكن لمما كانت عزبمسة ولى الأمر فى مصر فوق العزائم المعروفة قوة ومضاء من جهة ، وكان هناك احتمال ارسال هؤلاء التلاميذ الأربعسسين كلهم أوجلهم الى غير فرنسا من جهة أخرى ، مع العملم بأن دفائر دار المحفوظات التي وقعت لنا الى هذا التاريخ لم يذكر فيها إلا الذين أرسلوا البها ، كان هذان الدليلان غير كافيسين وكان عكس مابدلان عليه خصوصاً اذا ظهر مايؤيده هو المرجح

وهـذا هو الذى تبين لنا بعد انعـام النظر . فان أمرى محمد على باشا الآنفى الذكر دلا على بقاء عزيمتـه ماضية فى طريقها الى تثقيف المصريين بالمعارف الأوربيـة دون أن يعـتورها الوهن من الحرب الشامية . وأحـد هذين الأمرين ينص على ارسال من أمر بارسالهم فيـه الى انجللرا . والآخر وان لم ينص على خلى ذلك إلا أن المرجح أن المقصود منـه ذلك كما سيأتى بيانه

بقى أننا لم نهتد الى بقية أوامر محمد على باشا النى تثبت ارسال كل هذا العدد الذى ذكره السيد النديم . ولكن ليس من شأن هذا الاخفاق فى البحث أن يجعلنا نرتاب فى صحة مانقلله خصوصاً بعدد عثورنا على الأمرين المذكورين

١ صدرت افادة الى كاشف افنـــدى فى ١٥ رجب سنة
 ١٢٥٢ ه (٢٣ اكتوبر سنة ١٨٣٦ م) أن مقتضى الارادة السنية

انتخاب أربعـــة تلامذة من تلامـــذة مكتب البحرية لارسالهم الى أوربا لتعلم فن معـــدن الفحم بها . فيلزم لدى حضور ترجمان بك للمكتب تسليمه الاربعـــة تلامذة الذين ينتخبهم بمعرفته . اه

٣ - صدر أمر من محمد على باشا فى ٢٣ شعبان سنة ١٢٥٣ ه (٢٧ نوفسبر سنة ١٨٣٧ م) الى ديوان خدبوى ينبغى تخصيص الماهيسات الى ١١ أسطى بورش الحسربر المزمع ارسالهم الى انجلارا فى معية أدهم بك اعتباراً من تاريخه البالغ قدرها مسلم قرش وكسور شهرياً وصرف مايلزم لهم من الاشياء . اه

فر. هذين الأمرين يعسلم قطعاً ارسال خسة عشر تليذاً للتعلم في أوربا في أثناء هذه المدة التي كان يظن خسلوها من تلاميذ البعثات العلمية س أربعسة من تلاميذ مكتب البحرية لتعسلم فن معدر الفحم (التعسدين) نرجح أنهم أرسلوا الى انجلسترا التي هي أشهر بمالك أوربا بمنساجم الفحم الحجري خاصة والتعدين عامة. وأحسد عشر من معلى مصانع الحسرير بمصر أرسلوا الى انجلئرا أيضاً حسب النص على ذلك في الأمر الثاني بصحبة أدهم بك (أرئيس المدفعيسة ومدر ورش المهات الحسرية لاتقان صنعتهم بمصانعها المدفعيسة ومدر ورش المهات الحسرية لاتقان صنعتهم بمصانعها

⁽۱) — لما سافر أدهم بك مع هـنـه البعثة الى انجلترا نزيا بزى الانكليز وحاكاهم فى أحوالهم وعاداتهم . فعلم بذلك محمد على باشا فأرجمه مغضوباً عليه منه وقال — اننى بعثه ليعاير ن فابريفاتهم ويقف على صنائعهم لبثها فى مصر لاليقلدهم فى ملابسهم وعاداتهم . ثم عفا عنه بشفاعة حفيده عباس باشا وعينه مديراً للدارس خلفاً لمصطفى مختار بك الذى فصل منها وكان ذلك فى ١٧ مايوسنة ١٨٣٩ م

وقد حاولتا أن نعرف أسها. أسطوات ورش الحدرير الأحدد عشر الذين أرسلوا الى انجله أو بعضاً منها فلم نستطع وحاولتا كذلك معرفة أسها. الأربعة الذين أرسلوا من مكتب البحرية الى انجلترا لتعلم فن التعدين فوجدنا فى جريدة الوقائع المصرية اثنيين ذكر فها عنها أنها أرسلا الى أوربا لتعلم علم المعدنجية أحدهما باسم محمد ابراهيم والآخر باسم على عيسى ووجدنا اثنين آخرين فى كتاب (الخطط التوفيقية) من المتعلمين لهذا العلم أحدهما باسم رجب افندى والآخر باسم رزق افندى واننا نرجح أن هؤلاء الأربعة هم الأربعة الذين انتخبوا مرب مكتب البحرية بناء على أمر محمد على باشا السابق لتعلم فن التعدين مكتب البحرية بناء على أمر محمد على باشا السابق لتعلم فن التعدين

ثم هدانا البحث أيضاً الى شخصية تليدن آخرين أرسلا في أثناء هذه المدة أيضاً وهما حسنين افندى على البقلى واحمد افندى عبيد إلا أنها أرسلا الى فرنسا لا الى انجلئرا. والأول وجدناه فى بحموعة عندنا فها صور بعض التلميذ النين أرسلوا الى فرنسا وهى بحموعة أثرية قديمة وقد عثرنا له على ترجمة قصيرة فى خطط على مبارك باشا ووقفنا من أهله الباقين بالقاهرة على ترجمة أخرى له مسهبة . ومن هذا كله استنتجنا أنه أرسل الى فرنسا فى التاريخ المذكور . وأما الثانى فقد عرفنا من كتاب (الخطط التوفيقية) أيضاً ارساله الى فرنسا فى هدذا التلميذان من هؤلاء الأربعين يكن العهد . فان كان هدذان التلميذان من هؤلاء الأربعين يكن

بحموع من وفقنـا الى الاهتـــدا. اليه منهم سبعة عشر تلميذاً فقط . ومن عرفنــا أسما.هم مر. ولاد السبعة عشر ، ستة

ولابأس من أن نذكر هنا للقارى، أن بحوع عدد تلاميذ البعثات من سنة ١٨٢٦ م الى أوائل سنة ١٨٤٤ م مائة وثمانية وسبعون تلميذاً وأن الذين عرفنا أسماءهم منهم ونبذاً من تاريخ حياتهم مائة وشلائون تلميذاً ذكرنا منهم فيها مضى مائة وثلاثين ونذكر الستة الباقين وهم الذين عرفنا أسماءهم من هؤلاء الأربعين فيها يلى :

١٣١ - محمد افندى أبراهيم

هو أحد الأربعة الذين انتخبوا من مكتب البحرية بالاسكندرية لتعلم فن معدن الفحم بانجلترا كا ورد فى الأمر السابق . ومن رأينا أن التنصيص على معدن الفحم فى هذا الأمر جاء عفوا غير مقصود وأنه هو واخوانه أرسلوا لتعلم فن التعدين بوجه عام للفحم وغيره . وقد أتم المترجم له علومه بها وعاد الى مصر فأرسل للبحث عن معدن الذهب ببلاد السودان وبق هناك مدة قام فها بما كلف به تم طلب الى مصر فعدد وبق هناك مدة قام فها بما كلف به تم طلب الى مصر فعدد البها وأنعم عليه برتبة الصاغقول أغاسى كا ورد ذلك فى عدد الوقائع الصادر فى ٢٥ رجب سنة ١٢٦٣ ه (٩ يوليه سنة ١٨٤٧ م)

۱۳۲ - على أفندى عيسى

هو زميـــل محمد أفنــــدى ابراهيم الآنف الذكر . وقــــد

جاء عنه وعرب زمیله المذکور فی عــدد الوقائع بتاریخ ۲۰ رجب سنة ۱۲۹۳ ه (۹ یولیــه سنة ۱۸۶۷ م) ما نصه :

لما كان محمد ابراهيم وعلى عيسى اللذان أرسلا أولا إلى بلاد أوربا وحصلا فيها علم المعدنجية ثم أرسلا أخديرا إلى بلاد السودان ليكشفا فيها عن معدن الذهب ويأتيا ببيان حاله قد عادا الآن إلى مصر بعد اتمام مأموريتها وعرضا الكيفية . الخ. . أحسن إليها برتبة الصاغقول أغاسيه . الخ . . .

۱۳۳ – رجب أفندى المعدنجي

هو ثالث الأربعة الذين انتخبوا من مكتب البحرية بالاسكندرية لتعلم فن التعدين بانجلترا. ولما أتم علومه بها عاد إلى مصر. وقد كلف فى عهد عباس الأول هو وزميله رزق أفندى الآتى ذكره وآخرون بالكشف عن معدن الحجر الفحمى الذى أخب العرب الوالى المذكور بوجوده فى جهة الطور. وقد أسفر بحث الجميع عن عدم وجود هذا المعدن فى المسكان الذى وصفه هدؤلاء العرب كا ورد ذكر ذلك فى كتاب الخطط التوفيقية

١٣٤ – ، زق أفنــــدى المعدنجي

هــو رابع الأربعــة الذين اختيروا من مكتب البحرية بالاسكندرية وأرسلوا إلى انجلــترا لتعلم فن التعــدين بها .

وقد جاء عنـــه وعن زميـــله رجب أفندى المعـــدنجى فى كتاب (الخطط التوفيقية ج ١٠ ص ٤١) لعلى باشا مبارك ما نصه :

انه في سنة ١٢٦٩ ه (١٨٥٣ م) صدر أم عباس الأول المرحوم عبدى باشا مدير ديوان المدارس بالسفر لرسم جهة الطور والطرق الموصلة إليه لاختيار المحل الذي يليق أن يبنى به القصر الذي عزم عباس باشا على بنائه لنفسه في تلك الجهة. وفي تلك الرحلة عين أيضا هو وعامر بك حموده باشمهندس مديرية الجهزة ومصطفى بك المجدل الكيميائي ورزق أفندى ورجب أفندى المعدنجي لكشف معدن الحجر الفحمي الذي أخبرت به العرب المرحوم عباس باشا. فساروا على الابل من دير الطور إلى جبال أبي طريفة مع خبراء من عرب جبل الطور في وديان فوصلوا في مسافة يوم إلى المكان الموصوف فأطلعهم العرب على حصى أسود علوا أنها ليست فح ولا تشبه الفحم. اه

١٢٥ _ حسنين افندى على البقلي

هو أخو الدكتور محمد على باشا البقسلى. تعسلم فى مدارس مصر ولما أتم علومسه بها ووصل إلى درجة الاستاذية تعسمين معلما بالمدارس المصرية فعسلم بمدرسة أبى زعبسل وقصر

العينى والمهند يسخانة . ثم انتخب السفر إلى باريس وهو برتبة صاغقول أغاسى فسافر إلها وتعلم بها علوم الكيمياء والطبيعة وبق هناك إلى أن حصل على شهادته فعلد إلى مصر وتزوج من سيدة تركية وعين ششنجيا . وهو الذى أوجد الدمغة في مصر على المصوغات والمقتنيات الذهبية والفضية . ثم عين اظرا لدار الضرب بالقلعة مع بقائه ششنجيا عموميا للحكومة . وكان قد تزوج من أخرى بعد وفاة زوجه الأولى اللى وكان قد تزوج من أخرى بعد وفاة زوجه الأولى اللى من عهد سعيد باشا . أما زوجته الاخرى فهى السيدة فطومة في عهد سعيد باشا . أما زوجته الاخرى فهى السيدة فطومة على وجد المرحوم أحمد باشا عفيفي رئيس محكة الاستئناف وناظر الخاصة السلطانية في عهد المرحوم السلطان حسين كامدل .

وقد كان المئرجم له محسترماً عند محمد على وذريت وكانت له صحبة متينة بالأمسير حلم باشا حنى كان يرافقه فى الصيد . وقسد بلغ مرتبه فى الحكومة فى زمن سعيد أى فى آخر خسدمته بها خمسة وأربعسين جنهاً . ولما رآه فيه هسذا الوالى من النفع للحكومة والبسلاد أصدر أمره بأن يأخذ جزءاً من دخسل الدمغة الذى نحصل عليه الحكومة . وكان له يبلدة طا المرج مابين ميت غمر

والسنبلاوين مائة فدان وخسة ، وبزاوبة البقالي ثلاثة وثلاثون فداناً ، وبقنطرة عمد شاه بيت اشئراه الشيخ حسونة النواوى من وصى تركته أخيه محمد على باشا البقالي . ولما توفى المثرجم له تأثر لوفائه سعيد باشا وأمر مع أن خدمته للحكومة كانت قصيرة بربط معاش لابنده حافظ حسنين مقداره خسة جنهات شهرياً

. هذه هي ترجمية حسنين افندي على البقلي كم تلقيناها عن بعض أقاربه الذين هم الآرب على قيد الحياة .

وقد قال عنه على مبارك باشا فى خططه ج ١١ ص ٨٩:

هو أخو محمد على باشا البقلي ثربى بمدرسة قصر العديني ثم سافر الى بدلاد أوربا وحضر منها فتوظف جشنجيا بدار الضرب بالقلعة ومعلم الكيمياء والطبيعة بقصر العيني . وقد ثرقى في الرتب حنى نال رتبة قائمقام ثم نوفي الى رحمة الله تعالى سنة ١٨٧٠ه (١٨٥٤ م) وكان من أحسن الناس خلقاً وله وقدوف تام على صنعته . اه

وترى مرب هذا أن تاريخ وفاته مختلف فيه ولكن الآخذ بالتـــاريخ الأول وهو المستقى من أهـــــله أولى

ويؤخف من كتاب (الشذور الذهبية في الألفاظ الطبية) لمؤلفه الشيخ محمد عمر التونسي مصحح كتب الطب ومحررها في عهد محمد على أن المترجم له كان معلم علم النبات وأنه اشترك في ترجمة كتاب فرنسى فى الاصطلاحات الطبية والعلمية أتى به الدكتور كلوت بك وتقـــدم الى مهرة المعلمين المصريين بمدرسة الطب أن يترجموه الى اللغة العربيــة فترجم كل منهم جزءا منه

١٣٦ _ أحمد عيد أفندى

أصله من طهطا ولرفاعة بك الفضل فى إدخاله المكاتب الأميرية أول إنشائها ثم إدخاله بعد ذلك المدارس الحربية المصرية الى ان تأهدل للسفر الى أوربا فسافر الى فرنسا لتتميم علومه هناك. ولما عاد الى مصر دخدل فى السلك العسكرى وثرقى فيده الى رتبة أميرألاى

وفي سنسة ١٨٦٣ م أراد اسماعيك باشا ترتيب الجيش المصرى على النظام الفررسي، فأرسل الى فرنسا خمسة عشر ضابطاً من أمهر الضباط من كل الأسلحة صحبة الجرزال برنستود منهم المترجم له أحمد بك عبيد لمشاهدة التعليمات العسكرية الفرنسية والوقووف على استحكامانها وعلى المنساورة العمومية الى سيجربها الفيلق المقديم في شالون نحت قيادة المارشال مكمهون ؛ وكان عدد هذا الفيلق ثمانين ألفاً من الجنود. وكان سفر الضباط المصريين على الفرقاطة المصرية (شيرجهاد) يقدودها مصطفى بك العدرب. ولما رست بهم السفينة على مرسيليا احتفل بهم ضباط فرنسا وأطلعوهم على كثير من الأعمال العسكرية ثم عادوا ومعهم جملة وأطلعوهم على حرية من قوانين ونظامات وجملة من أنواع الإسلحة

والملابس. وشرع الخميديوى فى تنظيم جيشه على نظام جيش فرنسا وأمر بترجمية القوانين العسكربة الفرنسية وكان للمثرجم له اليد الطولى فى همذا العمل

ثم خرج مر السلك العسكرى وتعيين فى القضاء فكان أحسد قضاة مجلس الحقيانية الى أن أدركته الوفاة . ولرك من المؤلسفات العسكرية :

- (١) كتاب تعليم البيادة ومناورنها
- (۲) « تعلیم الخیـــالة ومناورنها
 - (٣) ، تعليم السوارى

وله في غير العلوم الحربية كتاب «سيرة بطرس الأكبر»

قال على مبارك باشا في خططــه ج ١٣ ص ٥٦ :

ومنها (أى طهطا) جمسلة من مستخدى المسيرى أرباب الرتب فى مصر وغيرها مثل أحمسد بك عبسيد أحد قضاة مجلس الحقانيسة سابقا، وعبد الجليسل بك أحد رجال المعية الخديوية سابقا؛ وجميعهسم سبب نعمتهم السيد رفاعسة بك لأنه أدخلهم المسكاتب أول إنشائها ثم أدخلهم المسدارس فنربوا بها؛ وسافر أحمد بك عبيد إلى بلاد أوربا مرارا. اه

ولقد بحثنا عن سنة وفاته كثيرا فلم نهتد إلبها

بعثة سنة ١٨٤٤ م الى فرنسا

هذه البعثة هى ثالثة البعثات التى أرسلت فى عهد محمد على الى فرنسا ، ورابعة البعثات التى أرسلت فى عهده الى أوربا . وقد بلغ عدد تلاميذها سبعين تلبيذاً انتخبوا من تلاميذ المدارس المصرية وكان من بينهم نفر من المعلمين فضلوا الرجوع الى التلمذة وآثروا العلم على الكبرياء والمناصب . وأوكل الى سلبان باشا الفرنساوى رئيس أركان حرب الجيش المصرى فى ذلك الحين انتخاب أولئك التدلاميذ لأنهم أرسلوا فى هذه البعثة لتعلم الفنون الحربية فى مدرسة خاصة بهم هناك أنشأها لهم محمد على باشا وقد عرفت باسم المدرسة المصرية باريس .

قال على مبارك باشا في خططه ج ١ ص ٨٨:

فى سنة ١٢٦٠ه (١٨٤٤م) أرسل محمد على أنجاله ضمن إرسالية كبيرة قدرها سبعون تلبيذاً وفتح لهما مدرسة مستقلة فى مدينة باريس لتعلم الفنون العسكرية . اه

وعلى مبارك باشا كان أحـــد تلاميذ هــــذه البعثة فقوله فها قول ثقـــة عليم

أما أنجـــال محمد على الذين أرسلوا فنها فالمـــراد بهم بعض أنجاله وحفـــدائه إذ الذين أرسلوا منهم فنها أربعة فقط هم نجــــلاه الاميران حسين بك وحليم بك (باشا) . وحفيــــداه الاميرارـــ أحمـــد بك (باشا) واسماعيل بك (باشا . خـــدبوى مصر) نجلا ولده الأكبر ابراهيم باشا سر عسكر الجيش المصرى وقتــــئذ

ولم برسل من الأمراء للتعسلم فى أوربا فى عهد محمد على غير هؤلاء الأربعة الذين كانوا ضمن تلاميذ هدذه البعثة . فا ذكره بعضهم من أن نجليده الأميرين سعيد ومحمد على الصغير وحفيده الأمير مصطفى فاضل الابن الشاك لابراهيم باشا كانوا من بين الذين تعلموا فى فرنسا ، غير صحيح

وكان من تلاميذ هذه البعثة كثير من أبناء كبار رجال حكومته وكشيرون غيرهم من المصريين وغير المصريين . وقسد ميزت دفائر دار المحفوظات مابين هؤلاء التسلاميذ فلقبت الأمراء بلقب (بك) وأسبقت أسماءهم بكلمة (سعادة) . ولقبت أبنساء الذوات كذلك بلقب (بك) فقط . وغسيرهم بلقب (أفنسدى) . وسنجرى على هسندا الاصطلاح

وقـــد عين اصطفان بك مديراً لهذه البعثة ومريباً للا مراء الآخـــال . وخليل افنــــدى جراكيان معـــاوناً له وكلاهما أرمنى تعلم تعلمـــا عالياً

أما اصطفان بك فكان من تلاميذ بعثة سنة ١٨٢٦م بفرنسا . وقد شرجمنا له بالصفحة رقم ٣٩ من هذا الكتاب . وكان وهو مدير هدذه البعثة برتبة قائمقام ومرتبسه الشهرى ٥٦٠ه قرشا . وقد ذكرنا فى ترجمت السابقة أنه نوفى سنة ١٨٥٩م نقلا عن المجلة المصرية لجلياردو بك . ولكننا بعد ذلك وجددنا فى دفائر دار المحفوظ المصرية تاريخ وفائه بعد تحقيق دقيق فى البطركخانة الأرمنية أنه كان فى ١٣ مارس سنة ١٨٦٠م

وأما خليل أفندى جراكيان معاونه فلا ندرى أكان تعلمه فى بعثة مصرية سابقة أم كان بواسطة أخرى. وإذا صدق الاحتال الأول فالأرجح أن يكون من رفقاء عثمان نور الدين باشا فى بعثة فرنسا السابقة لبعثة سنة ١٨٣٦م اللى ذكرناها بالصفحة ١١ من هذا الكتاب

وقد خلف اصطفان بك فى إدارة تلاميذ هده البعثة سلم أفندى . ولعدله سلم افندى الكرجى أحد تلاميذ بعثة سنة ١٨٢٦م الذى ذكرناه فى الصفحة ٣٥ من هدذا الكتاب . وكان مرتبه الشهرى فى وظيفته هدده ٢٧٠٠ قرش ورتبته الرتبة الثالثة

وعين إماما لهذه البعثــة الشيخ نصر أبو الوفا(١) الهـــوريني

⁽۱) --- هو العالم الغوى المشهور، انتخبه عمد على باشا بنفسه ليسكون إماماً لهذه البعثة ومعلماً لتلاميذها المعلوم الدينية ورقيباً على أخلاقهم وتمسكهم بديهم وسيرهم فى الطريق المستقيم، وقد كان قبل ذلك من عاماء الازهر ومدرسيه. وله من المؤلفات كتاب (المطالع النصرية المطابع المصرية)، وكتاب (تسلية المصاب عند وإلى الا حاد من هسده المهمة الى مصر رجع الى التدريس بالا زهر ثم التحق بخدمة المطبعة الاميرية فكان من أشهر مصححها. وله آثار لغوية جليلة على كتاب (القساموس) للفيروز ابادى ، و(الصحاح) للجوهرى ، و(المزهر) السيوطى ، وغسيرها . ومع أنه لم يرسل الى فرنسا المتعلم ها الا أنه تعلم و(الصحاح) للجوهرى ، و (المزهر) السيوطى ، وغسيرها . ومع أنه لم يرسل الى فرنسا المتعلم ها الا أنه تعلم والمنتب وفاة المتربم له سنة كان يتكلم بها و يقرؤها جيسداً كا أخبرنا بذلك حفيده عباس افدى نصر . وكانت و فاة المترجم له سنة ١٨٤٤م .

بمرتب آل محمي كان يقبض نصفه بنفسه فى فرنسا من جمادى الشانية سنة ١٨٤٠م) ويقبض النصف الآخر فى مصر ولده محمد نصر

هــــذا ولما علم حضرة صاحب السمو أخينا الأمير يوسف كال أننا نبحث عن تلاميذ البعثات العلمية بأوربا في عهـــد محمد على تفضل فأعارنا سجــلا خاصاً ببعثـــة سنة ١٨٤٤م هذه، فكان هذا البحث السجل مـــع دفاتر دار المحفوظــات عوناً لنا في هـــذا البحث فنشكره على ذلك أجل الشكر

والسجل المذكور بجمــع بين دفتيه أوامر ناظر المدرســة المصرية يباريس وما تبــودل بينه وبين وزير الحربيــة الفرنسية الذى كانت هـــذه المــدرسة تحت اشرافــه وأرتين بك ناظر الحارجية المصرية في ذلك الحين ، في المــدة من اكتوبر سنة ١٨٤٤ لم فقط إلى ديسمبر سنة ١٨٤٦ م فقط

واليك ملخص ماجاء فيه عر. _ هذه المدرسة :

المدرسة المصرية الحربية بباريس

أسس هـذه المدرسة بياريس – كما قلنـا – محمد على باشا ليتعلم فيها التلاميذ المصريون العـاوم الحربية . وجعلهـا تحت رئاسة وزير الحربيـة الفرنسية ، فعين هـذا ناظرها وأساتذتها من رجال

فرنسا الحربيين وغيرهم .

وقـــد عمل لها نظام داخــــلى صدق عليه محمد على ونفذ فى ٢٠ اكتوس سنة ١٨٤٤م . وهــــاك نصه :

المساندة والمعيدير. الموظفين ويطيعوهم وبحيوهم باشارة التعظيم العسكرى عند مقابلتهم

به النفخ فى التسلاميذ فى كل صباح بعد النفخ فى بوق البقظة بربع ساعة ؛ ويقدم لناظر المدرسة كشف بأسماء الغدائمين . وفى حالة وجود الجميع بذكر ذلك

٣ - تتعيين ساعة المنهاداة بحسب فصول السنة . وكل تلميذ لايجيب عند المناداة بحرم مر أحد يومى الخروج الاسبوعى .
 واذا تكرر منه ذلك بجازى بغرامة

- ٤ لايدخل المدرسة أى كتاب أو رسم إلا باذن خاص
 ٥ العـاب النرد والورق والميسر كلها منــوعة

 ٩ - كل حزمة أو ملف معـــد للدخول في المدرسة باسم
 أى تلميذ بجب أن يطلع عليه حاجب البـــاب

١٠ - يمنع دخــول أى مادة كيميائية بالمدرسة وكذلك
 مواد الغــذاء والنبيذ وسائر المشروبات الروحيــة

برم الاحــد يمكن خروج التلاميذ الساعة العاشرة صباحاً: وفي يوم الاحــد يمكن خروج التلاميذ الساعة العاشرة صباحاً: وفي يوم الخيس في منتصف الساعة الثالثة مساء . وبجب علبهم العودة في الساعة العاشرة مساء عدا الذين بحصلون على إذن بالتــاخر من اميرالالاي ناظــر المدرسة ؛ وكل طلب من هذا القبيل بجب أن يوجه اليه إذ لا يمحكن لأي تلميذ أن بخرج في غير هذه المواعيد أو يتأخر عنها إلا باذن منه . وعلى التــلاميذ أن يوقعــوا بامضاءاتهم في السجل الذي عند حاجب الباب وأربيبينوا فيه وقت رجوعهم . والذين يرخص لهم بالخروج يوقعون بامضاءاتهم عنــدما يزايلون المدرسة يرخص لهم بالخروج يوقعون تلميــذ أن يدخــل شخصاً أجنبياً في المدرسة

۱۳ ــ لايسمح للتلاميذ أرب يكون لهم غرف في المدينة بأي حجة كانت

معاقبة التلامية تكون إما بحرمانهم من الخسروج مرة أو أكثر وإما بحجزهم في غرفهم وإما بتوقيسع غرامات علبهم

الأحد من الساعة العاشرة صباحا إلى منتصف الساعة الثالثة مساء، وفي بوم الخيس من الساعة السابعة إلى التاسعة والربع مساء مدى أن تهجه الطلب الته المناظم المالة المدسة

17 - يجب أرف توجه الطلبات إلى ناظر المدرسة بواسطة الجاويشية من التلاميذ

۱۷ - بجب على التلامين أن يلازموا الصمت حين دخوله حجرات التدريس . والأماكن توزع عليهم فى كل حجرة منها بالاقدراع مرة واحدة

۱۸ – لا يحــوز لآى تليذ أن يغــير موضعه فى حجرة من حجرات التدريس أو ينتقــل إلى حجرة غير حجرته بدون إذن . وهذا النظــام يتبع فى الفصول جميعها

۱۹ - بجب على التلاميلة في أثناء الدراسة أن يمتنعوا عن كل عرب اللعب بالكلية وألا يحدثوا أى ضوضاء وأن يكفوا عن كل ما ينشأ عنه انصراف جهودهم عرب المشابرة في السدرس ؛ والسكلام بصوت عال منهى عنه وكذلك الاشتغال بغير الدرس

۲۰ ــ لا ينبغى للتلاميذ أن يتركوا حجرات التـــدريس
 لأجل الدخول فى غرفهم أو التمشى فى الردهات أو الحديقة

الله الدرس وقبل الايذان بالفراغ منه الدرس وقبل الايذان بالفراغ منه

التلامين عليه التلامين المعلم بعضها التلامين عليه التلامين المعلم بعضها إلى بعض بعد فراغهم منها

۲۳ – محرم على التلاميند أن يتلفوا أى شىء من
 الاشياء اللى توزع علبهم أو يستعملوها فى غير وجوهها

التلاميذ مسئولون عن الأثاث والكتب والآلات الني بعهدئهم وعرب كل ما يتلف فى غرفهم . فى يستبدل من هذه الأشياء أو ما يصير اصلاحه تكون نفقاته عليهم

۲۵ – كل فرنسى يستخـــدم فى المدرسة ويكون سلوكه
 موضع الشكوى يمكن فصــــله بقرار من أميرالالاى ناظر المدرسة

هذه هي اللائحـــة الداخلية في هذه المدرسة التي كان قد تم تأسيسها من مدة غيرطويلة ووجد التلاميذ فيها وتلقوا بعض الدروس خصوصا درس اللغة الفرنسية التي كانت تعوزهم أكثر من غيرها . ثم عين بعد ذلك أميرالالاي مسيو بوانسو Poinçot ناظراً عليها فوضع لها اللائحة الداخلية المذكورة قبلا . وقد اشترك في وضعها معه اصطفان افندي ومسيو چومار . ووضعوا لتلاميـــذها منهـــج دراسة مؤقت وقسموهم إلى فصلين بحسب استعدادهم ومحصولهم العلي ؛ وانتخب من بين تلاميـــذ الفصل الأول أربعـــة منحوا رتبـــة الجاويشية وهم عثمان افندي صبري ، وحنفي افندي هند ، وشحاته عيسي افندي ، ومحمد شريف بك ، بأمر صدر من ناظر المدرسة في ١٩ اكتوبر

سنة ١٨٤٤ م هذه ترجمته:

فعلى سائر التلاميذ أن يعلى وفي الرتبة وعلى الجاويشية المومى البهم تأدية أعمل وظيفتهم ؛ وقد خولت لهم السلطة اللازمة المتعلقة بها ، والتي توجب على التلميذ في كل الأحوال احترامهم وطاعتهم . اه

وأول ما تعين هــــذا الناظر جمع التلاميــــذ ووجه إلبهم الخطبـــة التالية وكارن ذلك يوم ١٧ اكتوبر سنة ١٨٤٤ م

وانا نذكرها هنا مئرجمة عرب نصها الفرنسي لمياحوته من الأغراض السامية في تربية هؤلاء التلاميذ :

خطبـــة ناظر المدرســـة أبها التلاميـــذ

إن مليككم أرسلكم إلينا لتتلقوا ثقافة عسكرية واسعية النطاق فأهلا ومرحبا بكم؛ واننا وطدنا العزم على أن نكون عند ثقة الحكومة المصرية بنا

ولقــــد اختارني المــارشال وزبر حربيتنا ورئيس مجلــــس

الوزرا. لادارة مدرستكم فأنا فخور بهــــذا المنصب وسأبذل قصارى جمدى لأبرهر. على أنى جدبر بهذا الاختيار

إن النظام هو الأساس لكل ثقافة عسكرية ، وسأوجه عنايتي قبدل كل أمر لتوطيده بين صفوفكم . غير أني عند القيام بهدة الواجبات الشاقة الني ألقيت على عاتدتي سأعرف كيف ألطف من شدة وقعها عليكم نظرا لما أشعر به بل لما تشعر به فرنسا كلها من الحب والعطف على شبان هجروا الأهدل والأوطان وحلوا ضيوفا علينا .

إن المهنة العسكرية فى كل أمة وفى كل بالد هى سلسلة من الابتسلاء والحرمان والتعب والشظف. ولاجهل القيام بأعبائها كما ينبغى لا بد من الغهيرة والحمية والمشابرة. ويشههد بذلك تاريخ الأمم كلها وبالأخص تاريخ فرنسا ؛ فما عليكم إلا الامتثال والاذعان لهاذا الابتلاء ؛ فبرضاكم بهذه المحن تمكل أعمالكم بالنجاح الذى تصبو إليه نفوسكم .

وأنى لعملى يقين بأننى سألاقى منكم الطاعمة التامسة ، ونهاية الخضروع لى ولرؤسائكم . ولا يفوتنكم أرن اساتذتكم لهم عليكم حق المراعاة والاحملةرام ؛ وعندما أراكم وقدد انبثت فى نفوسكم هذه الصفات الشريفة أكون قد نلت ثمرة تعى . اه

أما الجــــدول اليومى الذى وضع للعمـــــل بمقتضاه فهو :

الساعــة

ع صياحا النهوض من المراقد

من ٦ الى ٧ ، المناداة ثم المذاكرة

« ٧ · ٨ ، العنــاية بالنظافة ثم تنـــاول الفطور

د ۸ د ۱۰ د درس لغــــة فرنسية ، وخط

د غربر به ۱۱ د غـــداء ، وفسحة ، ومناداة

م با ۱۱ م با ۱۹ م درس علوم ریاضیة ، ودرس جغرافیا ، ودرس تاریخ

« ۲ « ۲ مساء رسسم

 $\frac{1}{2}$ ه د ه د مذاکرة

 $\frac{\pi}{\xi}$, $\frac{\pi}{2}$

درس فی الجندیة ، $\sqrt{\frac{\pi}{\xi}}$ ، درس فی الجندیة

١٠ الرقاد واطفـــاء الأنوار

وقـــد تعین ناظر هذه المدرسة یوم ۹ اکتوبر سنة ۱۸۶۶ م وتســـلم إدارتهـا یوم ۱۹ مرــ الشهر المذکور وانضم إلیه مسیو چومار واصطفان أفنـــدی (بك) لوضع الجدول الیومی للدراســــة. وفى يوم ١٩ اكتوبر كتب إلى أرتين بك ناظر خارجية مصر يقول:

لقد تفضل وزبر الحريسة الفرنسية ورئيس مجلسس الوزراء المارشال دوق دى دالماسى duc de Dalmathie وعينى لادارة شؤون مدرسة الشبان المصريين الذبن بعث بهم سمو والى مصر إلى باريس . ولما كان غرض سموه إدارة هذا المعهد بصورة عسكرية بحتة فقد عقدت النية على أن أنظم شؤون هذه المدرسة الداخليسة على أسلوب المدارس الحربيسة الفرنسية . وسأبذل قصارى على أسلوب المدارس الحربيسة الفرنسية . وسأبذل قصارى جهدى الأبرهن على أنى أهل للثقسة الني نلها . فاستعين في تأدبة وظيفنى بالحسبرة التي جنيت ثمارها مسدى ست وثلاثين سنة قضيئها في الحدمسة وخضت فها معامسع حروب ثلاث : فأرجو قضيئها في الحدمسة وخضت فها معامسع حروب ثلاث : فأرجو وتؤكدوا له رغبني الأكيسدة في وقف كل لحظات حيان على وتؤكدوا له رغبني الأكيسدة في وقف كل لحظات حيان على انجاح هذا المعهد الذي به اثنان من أمراء بيته الكريم . اه

وفى هـــذا الوقت لم يكن بين صفـــوف تلاميذ هـــذه المدرسة من الامراء إلا الاميران حسين بك نجل محمد على باشا واحمد بك نجــــــل ابراهيم باشا

وبعد مدة تلق ناظر المدرسة أمرا من سمو الوالى يحتم فيه عليمه معاملة أبنائه فى المدرسة معاملة باقى أفراد التلاميمة، فكتب إلى وزير الحربيمة الفرنسية فى ٢٧ اكتوبر سنة ١٨٤٤م

في هذا الصدد يقول:

يربد سمـــو والى مصر معاملة أبنائه فى المدرسة معامـــلة باقى أفراد التلاميـــذ. ولـكى يتسنى لى إجابة هـــذا الطلب أشرح لـكم الحالة التى وجدت علمها المدرسة :

ينقسم الشبان المصريون إلى ثلاث طبقات: الأمراء، والبكوات، والأفندية. وكل قسم من هذه الأقسام الثلاثة له مساكن ومعاملات خاصة تختلف باختلاف المرتبة. فالأمراء لكل منهم غرفة للنوم وبهو وغرفة مكتب. وكل مر البكوات له غرفة نوم ولهم جميعا بهو خاص بجتمعون فيد. والأفندية لكل جماعية منهم غرفة نوم واسعة غيير مزينة، ولكنها مفروشة فرشا لائقا

ولكل أمسير فتراش وللبكوات جميعا فراش واحسد وللا فندية فراشان. ومائدة الأمراء مشئركة بينهم وبين البكوات وهي تزود بالأطعمة الفاخرة الوافرة ثلاث مرات في اليسوم. ففي الساعة $\frac{1}{7}$ الفطور وتقدم فيه القهوة باللبن والخبز والزبد . وفي الساعة $\frac{1}{7}$ الغداء — صحفتان من اللحم ، وصحفتان من الفاكهة . وفي الساعة $\frac{1}{7}$ ه العشاء — حساء (شوربة) وأربع صحاف الفاكهة . وفي الساعة $\frac{1}{7}$ ه العشاء — حساء (شوربة) وأربع صحاف من الأطعمة الخفيفة من الحضر والبقسول غير المقلوات والحلوي .

وأما الافندية فيتناولون الوجبتين الأوليين مشل الأمراء. وفى العشاء يقدم لهم الحساء، وصحفتان من اللحم، وصحفتان من الخضر، ثم الجبن والفاكهة.

ويـــقول الاطباء إن هذه الاطعمة مضرة بالصحـــة نظرا لكثرتهـا والتأنق في اختيارها

وكل شيء هنا ينم عرب تباين بين الطبقات سواء المسكن والملبس والمعيشة؛ فالأمراء لا برتدون كساوى المدرسة الرسمية، وبمتازون في كل شيء حلى في الاستصباح بالشمع؛ فالذي يستعملونه هم والبكوات غير الذي يستعمله الأفندية.

فظاهر هـذا المعهد مناقضة لارادة ولى الأمر الى أبداها بجـلاء ، وليس فى الامكان الآن المساواة بـين الأمراء والبكوات والآفندية الذين لا يتساوون إلا فى قاعات الدراسة ومقاعد الجلوس فيها ؛ ولأجل تنفيذ إرادة الوالى كان بجب أن يكون هذا المعهد مؤسسا تأسيسا خاليا من الأبهة والرونق وكان يجب تجرده من كل زخرف ؛ ولكن عوضا عن ذلك أنفقت عليه نفقات طهائلة خصوصاً فى محال الاستقبال حى أصبحت كأنها من يبوت الأمراء وأضحى قاطنوها كأنهم نازلون ضيفانا عند ملك ؛ ولم يبق الآن محسل لسكن المستخدمين المكلفين بنرتيب الإعمال

وبالاختصار إن هــــذا المعهـــد صار قصراً من قصور العظاء وليس بينـــه وبين المدارس الحربية أو أية مدرسة أخـــرى أقل مشابهة . اه

ثم خفض بناء على أمر سمو الوالى طعام الأمراء من ثلاثة عشر صنفاً الى أربعة أصناف فى الغداء وثلاثة فى العشاء ؛ أما الفطور فبقى كما كان ، وبذلك تساووا هم والبكوات والأفندية ؛ ولكن لم يتيسر تنفيذ ارادة الوالى فى اجتماعهم حسول مائدة واحدة لعدم وجسود قاعة بالمدرسة تسعهم جميعاً ؛ فبتى الأمراء والبكوات حول مائدة ، والأفندية حول مائدة أخرى

وقــــد كتب ناظر المدرسة الى سمــــو الوالى فى v مارس سنة ١٨٤٥ م فى هذا المعنى يقول :

تناولت الكتاب الذى تنازلتم سموكم فبعثتم به الى" ؛ وقــــد تفضل اصطفان افنــــدى فترجمه لى ؛ وانى سأبذل كل ما فى وسعى للوصول الى تحقيق مقصدكم من توجيب العناية كلها الى التسلاميذ المصريين وتثقيفهم جهد المستطاع

ومن البـــديهي أن سموكم يهمكم أن تقفوا على الحـــالة التي عليها سمو الامراء أنجالكم ، فهأنذا أفضى اليكم بشيء عنها :

فى الساعة السادسة صباحاً ينادى على التلاميذ فيجيبون النسدا، وفهم أنجالكم ، ثم يبتى هسذا الجمع فى حجر الدراسة الى الساعة السابعة ، وبعسد ذلك بحضر الأمراء الفصول وبحيبون النداء الشانى فى الساعة الحادية عشرة والربع ، ويوجدون فى كل الفصول وفى كل الدراسات حسبا هو مقرر فى جدول استخدام الوقت لغاية الساعة التاسعة مساء ، وهم يتلقون العالوم بلا فارق بينهم وبين التلاميذ الآخرين ؛ فيوجه اليهم الأساتذة الأسئلة مثلما توجه الى زملائهم ؛ وكثيراً مايدعون لعمل على السبورة ويؤدون نفس الواجهات التي تفرض على زملائهم بلا أقسل مينز ؛ وبحلسون على نفس المقاعداتي بجلس عليها هسؤلاء ؛ وهم خاضعون لمراقبة معلى الدراسة مثل جميع التلاميذ ، وتوجه اليهم الأسئلة التي توجه لرفاقهم فى الامتحانات التي تعقد فى المدرسة كل ثلاثة أشهر ، ورائد لجنة الدراسة فى امتحان التلاميذ المتلاميذ ، عبهم وعدم محاباة أحد منهم

وعلى ذلك أرجــو ان تكونوا سموكم على يقين من أن

الدرجات الني نالها الأمراء في المباراة السابقـــة هي الدرجات التي استحقوها بالدقة ونالوها بجدارتهم

ولايستطيع الأمراء الخسروج إلا في أيام الآحاد والأخسة بعسد الظهر حسب قانون المدرسة ؛ ويكونون في خسروجهم مصحوبين دواما بالأفندي مربهم ؛ ولايسمح لهم ان بحيدوا عن هذه القاعدة التي تقضى بالخسروج مرتسين في الاسبوع ؛ اللهم إلا عند اجابة دعوات الملك أو الأمراء أو وزراء الوزارات في فرنسا والطعام يقسدم لجميع التلاميذ على السواء في الساعات المعينة ؛ فسائدة الأمراء والبكوات يمد علها من الصحاف ما بمد لبقية التلاميذ ؛ وقسد اضطرنا ضيق المكان ونظام الخسدمة في الطعام أن نجعسل للتلاميذ جميعاً مائدتين ، ولا نجمعهم حول مائدة واحدة كا كان بريد سموكم

واذا وجدت أن النصائح والتقدويم بالطرق الحسنى لاتجدى مع الأمراء نفعاً ، ثم وجدتنى بسبب سوء إرادنهم أو جندوجهم الى الكسل مضطراً الى استعال الشدة والعنف ، فاننى لاأتردد عن ولوج هدذا الطريق ، وعن معاملهم معاملة أى تليذ آخد ؛ وانى أرجو ألا تلجئنى الضرورة الى الوصول معهم الى هذا الحد

وهسنده المدرسة كانت مدرسة تحضيرية للمدارس الحسرية العليا بفرنسا ؛ وقد وجسد فها من أهسل لبعض مدارس فرنسا المدنية . وتقررت مسدة الدراسة بها ثلاث سنوات

وقد قبل مسيو جومار أولا أن تؤلف منه ومن اصطفان أفندى وناظر المدرسة لجنــة لتنظم الدراسة بها ، ثم عاد فعـــدل عرب هذا القبول ، ورأى ألا يتدخل فى تنظم الدراسة

والعالم التي كانت تتلقى بها فى بدء افتاحها هى الخط وأساده مسيو دبريه Dibriet واللغة الفرنسية وأسادها مسيو لتلييه المعلم المعالم المعلم والمعلم والمعلم والتاديخ وأستاذهما الموزباشي بسكا Baskans والرسم وأستاذه الميوزباشي لابي Biessy والملا والمنافق المعلم وأسائنتها الميوزباشية جرار Gérard ، وبيسي Biessy ويللو Billau وعين مسيو لامرسيه عرار Lemercier أمين مخازن المدرسة: ثم قررت وعين مسيو لامرسيه والرياضة البدنية وتعليم استعال السلاح العالم العسكرية ، والرياضة البدنية وتعليم استعال السلاح الأبيض ، واللعب بالسيف ، وهذه العالم هي علوم السنة الأولى

ثم جعلت المواد الني تدرس بهـا تسعاً وهي :

(۱) ـ الخط . (۲) ـ اللغة الفرنسية . (۳) ـ تقويم البلدان. والتساريخ . (٤) ـ الرياضيسات . (٥) ـ الرسم . والطبوغرافيا . (٦) ـ معارف وفنون عسكرية . (٧) ـ عسلم التحصينسات . (٨) ـ المدفعية . (٩) ـ تمرينات عسكرية

وعين ضابطا للمدرسة اليوزباشي كونيس Conus ف أولد ديسمبر سنة ١٨٤٤م . ثم عين في ه ينابر سنة ١٨٤٥م اليوزباشي ريڤري Rivery من أسائذة مدرسة أركان الحرب الفيرنسية والقائمقام جلو Gloux رئيس قسم المدفعية الفرنسية ، أستاذين للمدفعية والتحصينات ؛ وقيد تسلم هذا وظيفته حوالي ٧٠ ينابر سنة ١٨٤٥م ؛ وعين اليوزباشي ليڤريه Leveret من أساتذة مدرسة أركان الحرب الفرنسية أستاذا للفنون العسكرية

وكان لهذه المدرسة لجنة لتنظيم الدراسة بها وتحضير المتحاناتها وقد تألفت بالكيفية الآتية :

١ – أميرالآلاى بوانسو ناظر المدرسة وثيس
 ٢ – اصطفار أفندى مدير البعثة عضو
 ٣ – القائمق المحام جلو أستاذ المدفعية والتحصنات و

اليوزباشي ريڤري أستاذ المدفعية والتحصينات عضو

ه - د لاپي د الرسم .

٧ - د كونيس ضابط المدرسة سكرتير

وأول اجتماع لهذه اللجنة عقد بمنزل أميرالالاى ناظر المدرسة وتحت رئاسته في ١٥ فبراير سنة ١٨٤٥م

وقـــد أنشى. بالمدرسة مستشفى لمعالجة مرضى التــــلاميذ، وكان بهذا المستشفى طبيبان أحدهما يدعى مسيو سوبرڤيك Subervic والآخر مسيو بود Boude وممرضة وخدم

وفى أول ابريل سنة ١٨٤٥م التحسق بالمدرسة الأمسير اسماعيل بك النجسل الشانى لابراهيم باشا؛ وكان قد قدم البها من عاصمة النمسا حيث كانت عيناه تعالجان بواسطة أحسد مشاهير أطباء العيون بثينا

ومنذ هــــذا التــاريخ شرعت المدرسة في دراسة الفنون العسكرية دراسة جـــدية

وفى ه مابو سنة ١٨٤٥ م أصدر أميرالألاى ناظــــر المدرسة آمراً بمناسبة زيارة سمو ولى عهد فرنسا لها ، هذه ترجمته :

سبزور حضرة صاحب السمو الملكي دوق دى نمسور duc de Nemours غداً (الشملائاء) المدرسة ، فعملي التلاميد

أن يلبسوا كساويهم الرسمية ، وأن يكونوا على أتم نظام

فالمعطف (الريدنجـــوت) يكون أخضر مزرراً ، والسروال سنجابياً ، والزناق (اليــاقة) أسود ، ولباس الرأس الطربوش

وثرتدى هـذه الملابس بعد دراسة الصباح – أى مرف الساعة الساعة الساعة العاشرة الساعة الساعة العاشرة صباحاً ؛ وبعـد ذلك توا يتم عليهم وعلى حسن هندامهم ؛ وفى الساعة الحادية عشرة يستعرضهم فى فناء المدرسة الضابط المناوب ؛ ومن هذا الوقت محظور على التلاميذ أن يصعدوا الى غرفهم .

وعندما يصل حضرة صاحب السمو الملكي يكونون مصطفين صفين ، ومستعدين للقتال في ساحة المدرسة ، ومتاهبين لتلقى الأوامر التي تصدر البهم .

ويجب على الخدم فى أثناء هدنه الزيارة أن يظلوا فى أماكنهم، ويحظر علبهم الرواح والجيء فى دار المدرسة؛ والخدم الخصوصيون يلبثون فى مساكن مخدومهم، وصبية المراقد يبقون فى قاعات الأكل، والطباخون فى مطابخهم، وسائق العدربة والسائس فى أماكنها؛ ويلبس الجميع ثياباً نظيفة، ويتناولون الغداء بعد الفراغ من الزيارة؛ وعلى حاجب الباب أن بمنع دخول أى شخص بالمدرسة

وعلى الخـــدم أن يفرغوا من أعمالهم بالمدرسة الساعة

العاشرة بعـــد تنظيمهم الغرف واصلاحها وكنسها ، وغسلهم السلالم ؛ وفي أثناء استعراض التلاميذ يجب على صبية المراقد المرور بالغرف لكى يعيــدوا النظر مرة أخرى فها ، ويزيلوا ماعسى أن يكونوا قد أغفلوا إزالتــه منها ؛ وتنقــل الصناديق اليــوم الى غرفة غير مسكونة ؛ ويكون المستشفى على أكمل حال من النظافة ، وتكون الممرضة فى غرفتها ، وترتدى ثياباً نظيفة . اه

وفي صبيحة بوم الشيلاناء الموافق به مابو سنة ١٨٤٥ م زار المدرسة حضرة صاحب السمو الملكي ولى عهد المملكة الفرنسية فأبدى سروره من نظامها وتقدم تلاميدنها، وتفضل فهنداً ناظرها وأسائدتها يلوغهم هذه النتيجة الحسنة؛ وقد وصل سموه في منتصف الساعة الثيانية عشرة صباحاً وبمعيته أركان حدربه أميرالالاى بوابر Boier، وكان التلاميذ جميعهم متأهبين للحرب في ساحة المدرسة، وكان الامراء المصريون مرتدين حدة التشريفة الكربرى، فاستقبله ناظر المدرسة وضباطها أمام بابها ؛ ولمد وصل سموه الى قاعة الاستقبال قدم الناظر اليه ضباط المدرسة وأسائذنها، ثم تفضل فعاين كل شيء وفي كل أمر، ولفت نظره على الاخص أمر الدراسة فألقيت في حضرته أسئلة ورسوم الطبوغرافيا ؛ وكان معلم الرياضة غائباً فلم توجه أسئلة ورسوم الطبوغرافيا ؛ وكان معلم الرياضة غائباً فلم توجه أسئلة في هذا العلم الهام في غيهة الاستاذ

وقد لبثت هذه الزيارة ساعة ونصف ساعة لم ينقطع فى خدلالها سمو ولى العهد عن توجيه الملاحظات مع التعطف والتشجيعات والنهانى بالنتائج التى وصلت اليها هذه المدرسة وهؤلاء الشبان الأجانب فى هذه المددة القصيرة ؛ وقد دهش سموه من كثرة زخارف المدرسة وتنميقها

وكان تلاميذ هـذه المدرسة بمتحنون كل ثلاثة أشهر فكانت هـذه الطريقـة ذات أثر فعـال فى تنافسهم وتقدمهم فى العلوم تقـدماً حثيثاً

وكان ناظرها يحكتب لوزېر الحسرية الفرنسية كل خمسة عشر يوماً تقريراً عن أحوالها ، ويتلق منه الأوامر التي يرى وجوب اتباعها ؛ ويكتب أيضاً الى أرتين بك ناظر خارجيسة مصر تقريراً عنها كل ثلاثة أشهر ، ويتلقى أوامر سمو الوالى بواسطته ويعمل بها

وقد أثنى ناظر المدرسة على تلاميذ الفصل الأول منها فى تقدير بعث به الى أرتين بك فى ٧ مابو سنة ١٨٤٥ م فقال إنهم تقدماً يذكر ، واستفادوا فوائد جليلة ، وان من بينهم جمدلة تلاميذ مبرزين سيكون فى استطاعتهم أن ينتقلوا الى مدارس التطبيقات فى أول سنة ١٨٤٧ م

وفى ٨ مايو سنة ١٨٤٥م طلب ناظرها مر.. وزير الحربية الفرنسية تعيين أربعـــة چاويشية تعليم من أحـــد ألايات المشاة

الفرنسية ، وأن يكون معهم ضارب طبـــل (طبال) ، وأن يعير المدرسة ستاً وثلاثين بندقيـــة بحرابها (بسنجها) ، وستة وثلاثين من أجربة الفشك بعلائقها ليستعملها التـــلاميذ في المناورات الحرية الئي كانوا يقومون بها في الميادين المعدة لذلك يباريس

وكانت تهدى الى هـــذه المدرسة من المعاهد الفرنسية مصورات جغرافية وخرائط ورسوم لبعض المدن ؛ واشئرى لها ناظرها بحموعة نماذج للمدفعية والتحصينات ؛ وكان بين تلاميذها من تئراوح أعمارهم بين الشامنة عشرة والرابعــة والعشرين ، ومنهم وهم الأككثر ، من هم دون ذلك ؛ وكانت قواهم العلمية متفاوتة ، فألف منهم فصلان ــ أول من الضعفاء ، وثان من الأقوياء ؛ وقــد بدأ الفصل الأول يتلقى عــلوم الهندسة الوصفية وهندسة الاستحكامات من م مايو ١٨٤٥م

وكان جدول استخدام الوقت بها زمن الصيف كالآتى :

الساعــة

من $\frac{1}{3}$ ه الى $\frac{\pi}{3}$ 7 مناداة ومذاكرة كل يوم للفصلين

ه $\frac{\pi}{\xi}$, $\frac{\pi}{\xi}$ فطور ونظافة

« على العسكرية فى أيام الاثنين « معلى العسكرية فى أيام الاثنين « والثلاثاء والخيس للفصلين

الساعــة

1.0

من $\frac{7}{3}$ الى $\frac{7}{3}$ والسبت للفصل الأول والسبت للفصل الأول

ر « « دراسة فى أيام الاربعاء والجمعة والسبت الفصل الثانى

ه ۱۰ د ۱۰ ف

مناداة

« ۱۱ « ۱ علوم ریاضیة وجغرافیا وتاریخ

د اسة ولغة فرنسية بالمناوبة للفصلين $m \frac{1}{\xi}$ ، $(\frac{1}{\xi})^n$

ه $\frac{1}{\xi}$ ه $\frac{1}{\xi}$ ه الثلاثاء والأربعاء والسبت للفصلين

مدفعية في بومى الاثنين والجمعة للفصل الأول

« « « د دراسة « « « الثاني

 $\frac{1}{\xi} \circ \frac{1}{\xi} \circ \frac{1}{\xi}$

« ٧ « ه تمرينات حربيـــة فى أيام الاثنــــين والأربعاء والجمعة

١٠ الرقاد

وفى ١٠ بونيسه سنة ١٨٤٥ م وصل من مصر الى فرنسا الأمير حليم بك نجل محمد على باشا ومعه اثنان وعشرون تليذاً ؛ وقد حضر هسؤلاء الى باريس يصحبهم حسرو بك سكرتير محمد على باشا الخاص ؛ فصم ناظر المدرسة على امتحانهم ، فامتحنهم فعلا وألحق خمسة منهم بالفصل الثانى ، وفتح للباقين فصلا ثالثاً يدرس له الخط ، واللغية الفرنسية ، والجغرافيا ؛ وقد ألحق بهذا الفصل الضعفاء جدداً بالفصل الثانى أمثال فتاح بك ، وعلى بك ، ولحمد أفندى ، وتلاميذ ضعفاء البصر وهم : الأمسير اسهاعيل بك ، وحمد بك ، وخليل بك ؛ وكان التلاميذ الجدد الذين أتوا ومحمد بك ، وخليل بك ؛ وكان التلاميذ الجدد الذين أتوا فرنسا حديثاً أصغر مر الاقدمين سناً

وفى هذا الوقت طلب ناظرها من وزير الحربية الفرنسية أن ربعسير المدرسة اثنتسين وعشرين بندقية أخسرى بحرابها مع اثنين وعشرين من أجربة الفشك بعسلائقها ليستعملها هسؤلاء الحسيد في التمرينات الحربية والمناورات

وقد بلغ عدد تلاميذ المدرسة الى هذا الوقت حوالى اثنين وستين تليذاً ؛ ومن هذا يتبين أن تلاميذ هدف البعثة لم بحضروا الى هذه المدرسة دفعة واحدة ، بل جاءوا الها أفواجاً على جملة دفعات ؛ فالفوج الأول كان تسعة وثلاثين تليذاً بضم الأمير اسماعيل اليهم الذى لحق بهم متأخراً بعد مداواة عينيه ؛ والفوج الثانى كان تلائة وعشرين تليذاً ؛ وهؤلاءهم الذين جاءوا صحبة خسرو بك

الذى مكث بفرنسا بضعة أشهر ثم سافر الى مصر فى أول نوفســـبر سنة ١٨٤٥م

الساعــة

مناداة	صباحا	٦
فطــــور	3	4 4
تمرينات حربية أو فن الحرب	· 41/2	من <mark>۱</mark> الى
غــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	» 1· "	D \• D
مناداة		1.0
طبوغرافيا أو رسم حصورن للفصل	، ۱ مساء	من ۱۹ الح
الأول لغاية يوم ١٥ من الشهر ؛ وبعد		
ذلك على المدفعية والتحصينات بالمناوبة		
دراسة ورسم للفصل الثانى	, ,)) »
دراسة وخط 。 الثالث	, ,	2 2 3
خروج لكل تلاميذ المدرسة من الفصول	» o 1	» \ »

الساعــة

مناداة وعشاء وعشاء ومن انهاء العشاء الى الساعة ٧ فسحة ومن الساعة ٧ الى ٩ دراسة حسرة

۱۰ رقاد

واذا كان اليوم صحــوا تعطى للفصل الأول بمرينـات عسكرية فى المـكان المعــد لذلك من الساعة و صبـاحا الى وقت الغدا.

ويزور الفصل الثانى والثالث الأماكر العامة مرة أو مرتين فى الاسبوع؛ وتمنسح رخص لدخسول الملاهى فى كل يوم خميس وأحسد

وفى أول سبتمبر سنة ١٨٤٥ م وهو شهر العطلة المدرسية ، سافرالأمراء الأربعة بصحبة مربهم اصطفان افتدى الى الهاڤر وساحوا حول شواطىء بحدر المنش حتى وصلوا الى شربرغ ؛ وقد لبثوا فى هذه السياحة عشرة أيام تمتعوا فيها برؤية منظر البحر الجيل ؛ وتنزهوا فى المدة الباقية من أيام عطلتهم بالتجوال حول باريس ومشاهدة المساكن الملكية مثل فونتينبلو Fontainebleau وغديرهما ، ثم السفر الى مدينة سانجرمان وكامبيني Campiègne وغديرهما ، ثم السفر الى مدينة سانجرمان

للصيد في غابتها ؛ وقد لبثوا بها يومين اصطادوا فيهها كية كيرة من الطيور ؛ وفي آخر أيام عطائهم يمروا منزل مسيو بليديه ويل Pillet Wille أحد أصدقائهم ومن أصحاب البيوتات المالية ، واصطادوا ايضا في قريته قلير ليه باكل وقد نمتعوا في هذه السياحات العديدة وعادوا منها مسرورين بمستلئين صحة وعافية

أما سائر التــــلاميذ فقد زاروا فى أثناء هــــذه العطــــلة المـــدرسية متحف الاسلحـــة، ومتحف التــاريخ الطبيعى، وقصر التويللــــيرى Châteou des Tuilleries ومستشفى دوقال دى جراس Hôpital du Val de grâce ، ورصيف يبللى وملــــجأ العجــــزة الملـــكى ومركز كلامار وشاتليون

وفى ١١ ينـاير سنـــة ١٨٤٦ م صدر أمر من وزېر حربية. فرنسا بمنح عشرة من تلاميــــنـها بعض الرتب السكرية لتفــــوقهم. على أقرانهــــم فى دراستهم وحسن سلوكهم ؛ وهاهى اسمــــاؤهم مع الرتب النى اعطيت لهم :

- ١ حماد افندى عبد العاطي باشجاويش
- ٧ سعادة الامير احمد بك چاويش بدلا من محمد شريف بك.
 - ۳ علی افندی مبارك أونباشی
 - ۽ علي افنـــدي ابراهيم .

- ه محمد افنددی اسماعیل أونباشی
 - ٢ ڪوچك حسين بك .
 - ۷ مراد حلبی افتــدی د
 - ۸ حسین سلیان افندی ه
 - ۹ محمد عارف افندی ه
 - ۱۰ احمسد راسخ افندی ،

وقد منح هـــؤلاء التلاميذ السلطة الخاصة برتبهم والشارات الدالة علبهـــا

وفى أواخـــر ينــاير سنة ١٨٤٦ م نوفى ناظـــر المدرسة أميرالالاى بوانسو وحـــل محله ناظر آخـــر فرنسى برتبة قائمقام ؛ ولما عين هــــذا الناظر الجديد كتب الى أرتين بك فى ٣٠ ينابر سنة ١٨٤٦ م الخطاب الآتى :

لقد تحكرم حضرة المارشال رئيس مجلس وزرائسا واستدعاني لأحسل محل أميرالألاى بوانسو المتوفى في القيمام بادارة المدرسة الحسرية المصرية بياريس : واني سأبذل قصارى جهدى لأحكون عند ثقية جناب المارشال بي ، ولاستحق أن أكون موضع ثقة سعادتكم

إن المدرسة مع أنها من المنشئات الحسديثة قد بلغت

درجة مرضة في سبيل التقدم والفلاح ؛ فما على إذن إلا أن أتبع الخطى الحسنة التي سارت فها منذ البداية ؛ واذا تراءى لى وجوب إدخال تحسينات بها حتى تحكون أشد قرباً من المدارس مثيلاتها بفرنسا ، فسأستنير في ذلك بنبراس لجندة الدراسة وبخبرتي التي استفدئها في التعليم مند نعومة أظفارى ؛ فعند خروجي من مدرسة العلوم والفنون المختلفة école Polythecnique اندبجت في مدرسة العلوم والفنون المختلفة عيث الصديق الرفيق لجليس بك ، هيئة رجال الهندسة حيث كنت الصديق الرفيق لجليس بك ، وقت نظيره باداء حروب الإمبراطورية الثلاث . وهدذا الشق وقت نظيره باداء حروب الإمبراطورية الثلاث . وهدذا الشق الأول من تاريخ حياتي لاأبني عليه آمالا كثيرة في إفادة ضيوفنا الشبان المصريين بقدر ما أبني على الشق الأخير منه ، وهو الذي قضيته بوظيفة مدير التدريس بمدارسنا الحربية زهاء أربعة وعشرين عاماً ، ولم أزايلها إلا حديثاً

وانى أرجو سعادتكم أن تتكرموا بتقديم وافر احداراى لسمو والى مصر وتؤكدوا له رغبى فى أن أوقف حياتى من الآن فصاعدا فى سبيل نجداح مدرسة تضم بين جوانبها أربعة أمراء من بيته الكرم . اه

وبمجرد ماتعـــين هذا الناظر رأى أن تكور المدرسة على مثال مدرسة سانسير St. Cyr الحربية الفرنسية ، وأن تدخـــل فيها الاصلاحات الني أدخلت على هـــذه المدرسة ، وأر يلقن

تلاميانها دروساً فى علم الميكانيكا وعلم الأسلحة . وهاذا العلم الأخير ينحصر فى معارفة أسهاء الأسلحة المستعملة فى ذاك الوقت فى الجيش الفرنسى والغرض من كل منها وتاريخها وصيانتها وفكها وتركيبها ؛ إذ وجاد أنهم إذا لم يقفوا على هذه الأشياء التى لابد لكل ضابط من معرفتها ، لاتكون لهم قيمتهم الحقيقية عند ذهابهم للالتحاق بمدارس التطبيقات لاسيا مدرسة سومير Saumur ، فهابهم للالتحاق بمدارس التطبيقات لاسيا مدرسة سومير العض ويلاقون صعوبة كبيرة فى تلقى بعض العالم والقيام ببعض التحريفة التمرينات ؛ ولكى ينفذ هاذه الفكرة طلب من وزارة الحسرية الفرنسية أن تعايره بحموعة مختلفة من هذه الأسلحة لتطبيق تعلم هذا الفن علها

وفي مساء يوم ٢٧ ابريل سنة ١٨٤٦م أذن للأمراء على أثر علمهم بوصول ابراهم باشا الى نور Tours بالسفر الها مع مربهم اصطفان افندى لاستقبال سموه بها ؛ وفي يوم ٢٧ منه وصل الى تور سمو الآمرير ابراهم باشا فاستقبله هناك الأمراء ومربيهم ؛ ثم حضر سموه الى باريس يوم ٢٤ منه ، وعاد الأمراء ومربيهم الها في هذا اليوم أيضاً ؛ وفي يوم ٢٥ منه زار سموه المدرسة وتفقد أحوالها ورأى أسائذتها وتلاميذها . وقد كتب ناظر المدرسة في ٢٤ ابريل سنة ١٨٤٦ م الى رئيس الوزارة الفرنسية في هذا الشأن يقول :

أتشرف بأن أحيط سعادتكم أن الأمراء الذين سافروا الى

تور بصحبة اصطفان افتدى ، وصلوا فى منتصف الساعة الثانية الله قصر الالبزيه بوربون الافتاه الالهام الالبزيه بوربون الحظ فى هذه الرحدلة ؛ وانى ابراهيم ؛ ولقد عدرافقهم حسن الحظ فى هذه الرحدلة ؛ وانى بادرت عمد بالواجب الى المشدول بين يدى سموه ، فتندازل وقابلنى بالبشاشة والنرحاب ، وأعرب عن رغبته فى أن برى الاساتذة والتدلميذ غداً صباحاً ؛ ولقد علت من أميرالالاى تيديى والتديرى الميرالالاي تيديى الميرالاللي تيديل المنافقة بمرافقة سموه مدة إقامته بباريس ، أن جلالة الملك سيقابله غدا بعد الظهر . اه

وكان تلاميذ المدرسة يدعون الى مشاهدة مناورات الجيش الفرنسى الحكبرى ، ويذهبون البها بهيئهم العسكرية ؛ وقد أذن لهم ناظر المدرسة بحضور المناورة الكبرى اللى قام بها الجيش الفدرنسى يوم ه مايو سنة ١٨٤٦م بجهة سان مور St. Maure وهى اللى أقيمت من أجل تشريف سمو الأمدير ابراهيم باشا سرعسكر الجيش المصرى

وفى ٩ مايو سنة ١٨٤٦ م كتب ناظر المدرسة الى المارشال رئيس مجلس وزراء فرنسا الخطاب الآتى يعسرض فيه على سعادته النظام الذى سيتبع فى الحفالة الرسمية التى ستقام بالمدرسة بمناسبة زيارة سمو الأمير ابراهيم باشا لها مع صاحب السمو دوق منهنسييه ، وتوزيع الجسوائز على التسلاميذ الأوائل الذين فازوا على أقرانهم

فى امتحانانها :

أتشرف بأن أرسل الى سعادتكم البرنامج الصغير الذى طلبتموه منى ؛ وأظن فى الوقت نفسه أنكم تودون أن تعرفوا سلفاً ماقسررناه لاحاطة توزيع الجوائز بشىء من الابهة والجلال

والدار وإن كانت ضيقة لاتسمح لنا بدعوة كل من كنا نريد دعولهم ، فهى لاتقة جدداً ومفروشة بالرياش الجميل ؛ ولقد نصبنا مرتفعاً لتكون عليه المقاعد الثلاثة الخاصة بصاحبي السمو وسعادتكم .

فعند قـــدوم سعادتكم ، إذا كان الجـــو صافياً ، تجدون التلاميذ واقفـــين بأسلحتهم فى الحـــديقة ؛ وإلا فسأجعل كل فريق منهم ينتظر فى غرفـــة الدراسة الخـاصة به ؛ وإذا كنتم تودون توزيع الجـــوائز بأنفسكم تتجمع التلاميذ طوائف ، ثم يدخلون مكان الحفلة بنظام ، ويأخذ كل منهم مجلسه .

ويستأذن اصطفان أفندى بوصف أنه بمثل مصر هنا من سعادتكم فى إلقداء كلمة تناسب المقام عند افتتاح الحفلة وقبل مناداة أسهاء التسلاميذ الذين حازوا قصب السبق؛ وقد اتفقنا على ذلك كما أننا اتفقنا على جميع النرتيبات الآخرى؛ ولى الأمل فى ان سعادتكم وكل الحساضرين لاترون فى هذه الخطبة سوى ماهو ضرورى ومستحسن كثيراً ؛ وقد نرجمت الخطبسة المذكورة الى النركة

لعرضها على أنظـــــار سمو الأمير ابراهبم باشا

وستطرب موسيق الأورطة السادسة والأربعــــين الحــاضرين. عند افتتاح الحفــــلة وعند المناداة على كل اسم من أسها. الفــــائزين

ولقد فكرنا أن نستحضر بعض المرطبات لتقديما للمدعوين عند ختام الحفالة ؛ ومراى ، اذا تفضلتم سعادتكم بماوافقتي على ذلك ، أن نمنح التالاميذ خروجا فوق العادة بعد الانتهاء منها ، وأن نعفى المعاقبين بعقوبات صغيرة

وقد اتخـــذنا كل الاحتياطات اللازمة بما فى ذلك النظـــافة وثرتيب الدار ، ودونا هذا فى نشرة أذيعت أمس

وتجدون سعادتكم ضمن غلاف برنامج الجوائز ، صورة أصلية من التذكرة التي ستكون تذكاراً لهذه الحفسلة ؛ وهذه التذكرة ستلصق كما جرت العادة في الجزء الأعلى من الجوائز اللي ستوزع . اه

صاحبى السمو الأمسيرين ابراهيم باشا سر عسكر الجيش المصرى ودوق مونينسييه duc Montpensier وسعادة المارشال رئيس الوزارة الفسرنسية ؛ وفى أثناء هذه الحفسلة أمر رئيس الوزارة الفسرنسية ناظر المدرسة أرب يوجه الى التلاميذ الفائرين كثيراً من الأسئلة ؛ ومع أنهم سئلوا على غرة فقد أجابوا اجابة حسنة أمام جمع من علية القوم المحتشدين بالمدرسة ، فكان ذلك مدعاة السروره وسرور الجميع سروراً عظيها حتى أنه أدرج مفصلات هذه الحفلة بجريدتى المونيتور اوتثرسيل la presse ، ولا پرس المحافظة بحريدتى المونيتور فشرت هاتان الجريدتان أيضاً الخطبة الى القاها اصطفان افندى فى فشرت هاتان الجريدتان أيضاً الخطبة الى القاها اصطفان افندى فى هذه الحفلة ؛ ثم وزعت الجوائز على التلاميذ الناجعين وكانت تسعاً ؛ وهذه الجوائز وزعت بأمر من سمو والى مصر على التلاميذ الشلاميذ الشلاميذ الشلاميذ الشلاميذ الشلاميذ الشلامية الأوائد وأسهاء من نالوها :

جـــوائز الفصل الأول

ر — كتاب تاريخ فرنسا الى سنة ١٨٣٠ م تاليف انكيتل Anquetil مع تكملته لمؤلفها مسيو تيودور بريه Théodore Buret ؛ واستحق هذه الجائزة حماد افندى عبد العاطى

Malte Brem بـ كتاب علم تقويم البلدان تأليف مالت بريم مالك مالك مع الأطالس الطبعة الأخيرة ؛ ونال هذه الجائزة على افنــــدى مبارك

جــوائز الفصل الثاني

- ١ كتاب تاريخ الامبراطورية العثمانية تأليف هـام.
 ٢ كتاب تاريخ الإمبراطورية العثمانية تأليف هـام.
 ٢ كتاب تاريخ الإمبراطورية الشمانية تأليف هـام.
- ۲ كتاب تاريخ الثورة الفرنسية تأليف تيير Thiers ؛ وقد أخذ هذه الجائزة احمـــد افندى خليل
- علبة فضية . وهذه الجائزة نالها كوچك حسين بك
 جسوائز الفصل الشالث
- ۱ ــ كـتاب تاريخ نابليون تأليف نورڤان Norvins ؛ وقد نال هذه الجائزة محمد افندى عارف
- ۲ حتاب دروس التاریخ الحدیث تألیف جبزو
 Guizot ؛ وحاز هذه الجائزة نوبار افندی
- ۳ كتاب تاريخ استكشاف أمريكا تأليف روبستون Robestons ؛ وهذه الجائزة نالها بترو افندى
- وقد أوصى سمو والى مصر بزخرفة هذه الجوائز وتجميلها حتى تكون ذات رونق وبهجة فى نظر هؤلاء التلاميذ الذين كوفئوا بها وخصص شهر أغسطس سنة ١٨٤٦ لتمرين التلاميذ واقامة

المناورات الحـــربية فى كل يوم سبت مر. أسابيع هذا الشهر من الساعة السادسة الى الشامنة مساء

واستعداداً لهدنه المناورات طلب ناظر المدرسة من رئيس الوزارة الفرنسية أن يتكرم بصرف ٢٥٠ حرزمة بارود للمدرسة بكل واحدة منها عشرة مظاريف ؛ وقد وزع على كل تليذ أربع حزم ليستنفد منها في كل مناورة حزمة واحدة ؛ ومن هنا يفهم أن عدد تلاميذ هدذه المدرسة في ذلك الوقت كان حدوالي الاثنين والستين تليذاً كما ذكرنا ذلك آنفاً

وفى أول أغسطس سنة ١٨٤٦ م قام تلامين المدرسة جميعاً بالمناورة الأولى فى ميدان شان دى مارس Champ de Mars ، وكان قد أصدر ناظر المدرسة فى ٢٩ بولينه سنة ١٨٤٦ م أمراً بشأن هذه المناورة هذا معربه :

ستجرى قيادة التلامية بالطريقة العسكرية حسب أمر سعيادة المارشال رئيس الوزارة الفرنسية الى ميدان شان دى مارس ليقوموا فيه بتمرينات ضرب النار ، وهدنه هى المرة الأولى الني استدعوا فيها بأمر من سعادته للخروج مسلحين ؛ فن اللائق بهم وقد أتيحت لهم هذه الفرصة أن يكتسبوا حسن الأحدوثة في كل شيء وخاصة في نظامهم وهندامهم وثقافتهم العسكرية ؛ وللقائمقام (ناظر المدرسة) وطيد الثقة بأنهم سيحققون حسن ظنه

بهم ، وان يكون نصيبهم منه فى هذه الرحــــــلة الصغيرة اسداء الحمد والثناء اليهم جميعاً .

وسيشترك في هذه التمرينات كافية التلاميذ وفهم المخصصون السلك الميدنى ؛ وسيقومون في هيذه السنة بأربع مناورات ، وسيصرف لكل تليذ في هيذه المناورة حيزمة من الحراطيش ، ويسير الطبيل في مقدمة فرقة الفرسان التي سيقودها اليوزباشي والمعلمون ، ويشغل ضباط الصف (الجاويشية) والأونباشية من التلاميذ محال القتال .

ويلزم تفتيش الأسلحــة قبل مبــارحة ساحة شان دى مارس ؛ وعلى اليوزباشى كونيس ملاحظــة أنه لايبقى شىء مرــ المظاريف (الخرطوش) فى حوزة التـــلاميذ ؛ والقـــائمقام معتمد على فطنة اليوزباشى مر. جهة أخرى فى تدريج التمرينات وادارتها بكيفية لايترتب علها وقوع حوادث .

وبمناسبة ما ذكر فى هذا الأمر عن التلاميذ المخصصين للسلك المدنى نقول إن ارادة سنية من محمد على باشا صدرت الى ناظر المدرسة أن يعد من تلاميذها تسعة للسلك المدنى فاختير أكثر هؤلاء من التلاميذ ضعفاء البصر الذبن رؤى أن حالة عيونهم لاتسمح

يبقائهم فى التعليم العسكرى والمضى فيه ، فكان هدذا داعيا الى افتتاح قسم فى المدرسة خاص بتلاميد السلك المدنى يتلقون فيه ما يعدهم للمدارس المختلفة اللى سيلتحقون بها وكانوا مع هذا يزاولون التمرينسات العسكرية ويحضرون المناورات العامة

وقد كتب ناظر المدرســة بتاريخ ١٣ يونيه سنة ١٨٤٦ م الى رئيس الوزارة الفرنسية في هذا الصدد يقول :

إن مسألة التلاميذ التسعة قد صدر بشأنها أمر من سمو والى مصر يقضى باعدادهم للسلك المدنى نظرا لضعف بصر أكثرهم، وكان قد تقرر فى شأنهم بادىء بدء نوزيعهم على مدارس داخلية مختلفة بفرنسا كما حدث ذلك فى سنة ١٨٢٦م مع البعثة المصرية الأولى بفرنسا ؛ غير أنه لدى فحص هذا المشروع ظهر عدم ملائمت للمصلحة ، إذ أنه يتطلب زيادة فى المصروفات قدرها عشرون ألف فرنك فوق تشتيت التلاميذ فى أنحاء مختلفة وزجهم فى عوائد مباينة لعوائدهم واقصائهم عن رفاقهم وحرمانهم من مراقبة دقيقة ونظام تام فى تناول الطعام ؛ وإذا سئلت كيف يكون العمل لابقائهم بدون ضرر فى أحضان المدرسة المصرية ، كان جوابى على ذلك بدون ضرر فى أحضان المدرسة المصرية ، كان جوابى على ذلك بدون وزيع وقنهم فى الدراسة سيعدل لهم بطريقة تضمن اشتراكهم وأن توزيع وقنهم فى الدراسة سيعدل لهم بطريقة تضمن اشتراكهم فى التمرينات العسكرية ؛ وعندما يأتى دورهم ويستعدون للالتحاق فى المدارس التى أعدوا لها يتوجهون الها مثل رفاقهم العسكريين

تماماً ليلتحق كل منهم بفصول المدرسة الملكية التي سيتعلم فها ويتخرج منها ؛ وهذه التدابير التي وضعنها بالاتفاق مع اصطفان افندى لايعسوق تنفيذها سوى مصادقة سعادتكم عليها ؛ فرجاؤنا من سعادتكم صدور الأمر بالموافقة . اه

وقد صدر هذا الأمر فعلا وافتتح القسم المدنى المذكور وجعل له فصل خاص به غير فصول المدرسة الثلاثة وكان تلاميذه تسعة مر بينهم الأميران اسهاعيل بك النجل الثلاميد لابراهم باشا والأمير حليم بك نجل محمد على باشا الاصغر

وقد ظل الأمــير حسين النجل الأكبر لمحمد على باشا فى هذه البعثة على ما كان عليــه منتظا فى السلك الحربي ومعــدا للتخرج فيه والالتحاق بالمدارس الحربية العليا بفرنسا بعد إتمام علوم المدرسة الحربية المصرية . أما الأمير أحمــد النجل الأكبر لابراهيم باشا فقــد رغب فى إعــداد نفسه لمدرسة الفنون والعــلوم المختلفــة والده وسعى له فى الحتلفــة والده وسعى له فى تحقيق هــذه الرغبة مــدة زيارته لفرنسا فأدى هــذا إلى اعطائه دروسا خصوصيــة فوق دروس المدرسة المصرية تؤهــله لدخول دروسا خصوصيــة فوق دروس المدرسة المصرية تؤهــله لدخول امتحان المسابقــة التي ستجرى بين راغبي الالتحاق بتلك المدرســة في أول سنة ١٨٤٧م

وعلى أثر إعداد الأمسير أحمد لهذه المدرسة صدر أمر

آخر من محمد على باشا إلى ناظر المدرسة المصرية بتعرف رغبات من يريد الالتحاق بها من سائر تلاميد الفصول الثلاثة والقسم المدنى ؛ فجمع الناظر التلاميد جميعا وطرح بين أيديهم هدذا الأمر فرغب في الالتحاق بها اثنا عشر تليدا اثنان من الفصل الثانى . وتمانيدة من الفصل الثانى . وتمانيدة من الفصل الثانى والقسم المدنى المعتبر كجز من هذا الفصل من

إلا أن الناظر عارض معارضة شديدة في الموافقة على رغبسة تلاميذ الفصل الأول والشابي وأدلى بحجج قويسة تبرر رأيه هسندا وحصر اللرشيح لمدرسة الفنون والعلوم المختلفة في تلاميذ الفصل الثالث والقسم المسدني مستثنيا من الثمانيسة الذين رشحوا أنفسهم منه واحدا لعدم لياقته

وبضم الأمير أحد الذي رشح من قبل إلى حدولاء السبعة الذين كان من بينهم الأميران حليم واسماعيل يكون بحموع من رشح لهدنه ثمانية تلاميد ؛ وقد قررت المنة الني تلزم لتتميم دراسهم بها ثلاث سنوات للتلاميذ السبعة وسنتين للأمير أحمد لتقدمه علبهم بسنة

وقد كتب ناظر المدرسة المصرية إلى رئيس الوزارة الفرنسية في ٦ أغسطس سنة ١٨٤٦ م بهذا الصدد يقول:

أتشرف بأن أحيه سعادتكم بأن المدرسة المصرية

لا تزال سائرة سيرا منتظا للغاية من وجهى السلوك والدراسة. ولقد أخذت التلامية تتمرن على ضرب النار بطريقة تستوجب الرضا ؛ ويظهر أن ذلك صادف هيوى في نفوسهم وسيستمرون يتمرنون على ضرب النار في هذا الشهر يوما في الاسبوع

وقد بدأ الأمرير أحمد يستعد لدخول مدرسة. الفنون والعملوم المختلفة بمجرد ورود مصادقة سعادتكم على ذلك، وانى لا أستطيع أن أوفيه حقه من الثناء على غميرته ونشاطه واجتهاده ؛ على أنه مع همذا قد اعترف هو نفسه أنه لا بمكنه أن يتقدم للمدرسة المذكورة ويظفر باندماجه في سلك تلاميمذها إلا في السنة القادمة

ولقد أبدى سمو والى مصر رغبت بخطاب ورد منه أخسيرا فى توجيه بضعة تلامين آخرين إلى مدرسة الفندون والعساوم المختلفة إذا كان ذلك فى حسبز الامكان ، فبادرت وحررت قائمة بعسد أن استشرت التلاميذ فى هذا الأمر لم أدرج فيها طبعا إلا الذين سنهم ومواهبهم تسمح باختيارهم ؛ وقد كتبت فى هذه القائمة عدا صاحبي السعادة حلم بك وإسماعيل بك خسة تلامين ؛ فيكون عدد من أدرج اسمه بها سبعة ؛ وباضافة صاحب السعادة أحمد بك إليهم يكون المجموع ثمانية

ثم قال :

ولما كنت لا أشك في أن سمــو الوالي سيوافق علي

القائمة التي أرسلتها إليه فانى أرجو من سعادتكم أن تحجزوا ثمانيسة محال خارجية فى مدرسة الفنون والعلوم المختلفة. حتى بعد امتحان العدد المذكور ونجاحه يصير التحاقه مها. اه

وكانت مدة العطلة المدرسية في سنة ١٨٤٦م أيضاً شهراً واحداً هو سبتمبر؛ وقد قضى الأمراء نصف هدده العطلة في سياحة بسويسرة مع مربيهم اصطفان أفندى؛ أما سائر التلاميذ فزاروا في أثنائها بقيادة اليوزباشي ريڤرى، طائفة من معاهد فرنسا ومصانعها المختلفة مثل: معهد سيڤر sêvres ومعهد الفنون والصنائع ومصانعها المختلفة مثل: معهد سيڤر Conservatoire des arts et métiers Institution des Aveugles والمطبعة المدلكية ومعهد اللهم البكم Institution des Sourds & Muets ومصد والمرصد ومعهد الله ومصنع سك النقود والمرصد وجبل قاليريان Gabelins ومصنع التبيغ ومصنع سك النقود والمرصد وجبل قاليريان mont Valérien

وفى هذه العطلة أوقفت دروس الاساتذة الملكيين التي أضيف البها فوق المواد السابقة ثلاثة علوم جديدة هي علم الاحصاء التاريخي والطبيعة وعلم رسم المنساظر وبقيت دروس الاسساتذة العسكريين كما كانت ؛ وكان تلاميسذ الفصل الأول في مدى شهر العطسلة يتمرنون خارج باريس على عمل الرسوم الطبوغرافية للضواحى ، كما انهم كانوا بزورون كثيراً من المنشئات العمومية

وفى ٦ اكتوبر سنة ١٨٤٦ م كتب ناظـــر المدرسة إلى. أرتين بك بشأر تلاميذ جـــدد يريد سمو والى مصر إرسالهم الى. باريس ليلتحقوا بالمدرسة يقول:

ينبغى أن يكون قدوم التلاميذ الجدد قبل أول ينابر سنة ١٨٤٧ م لأنه من المنتظر أن ينجح فى الامتحان النهدائى. تلاميذ الفصل الأول كلهم أوجلهم ، فيلتحقوا بمدارس التطبيقات. الفرنسية العليا ؛ وسيارتب على التحاقهم هذا بالطبع وجدود فراغ بالمدرسة من الضرورى المبادرة بملئله بهؤلاء التلاميذ الجدد كا هو متبع فى فرنسا ؛ فيلزم حضور هدؤلاء التلاميذ قبل شهر يناير حتى لا بختل نظمام سير التعليم ؛ وينبغى أن يكون عدد التدلاميذ المدرا الذبن سيرسلون من مصر الى هنا خسة عشر أو ستة عشر تلميذاً ، وأن تتوافر فهم هذه الشروط :

- ١ ــ أن يكونوا متحلين بالمقدرة والذكاء الفطرى على الأقل.
 - ٧ ــ وأن تكون بنينهم متينة وعيونهم سليمة على الأخص .
 - ٣ ــ وألا نجاوز أعمارهم ١٩ أو ٢٠ سنة .
 - ٤ ــ وأن تكون لهم دراية بعلم الحساب .
 - ه ــ وأن تكون لهم معرفة باللغة الفرنسية .
 - ثم قال أيضاً ضمن هذا الخطاب:

إن المنفعة الني تعسود علينا من وراء إبلاغ عسد تلاميذ المدرسة ستين تلبيذاً ، وهو العسدد الذي بمكن أن تسعه المدرسة الآن ، هي منفعة محققة من ناحيني الزمن والنفقة ؛ على أنه بجب تجاوز هدذا العدد حلى ولو أدى ذلك إلى بذل نفقات جسديدة في المسكن ؛ اذ النفقة العسامة من ابجار وادارة ومراقبة وتعليم الى غسير ذلك ستظل كما هي سواء زاد عسدد التلاميذ أم قل . اه

وقد زيدت المرتبات الشهرية لبعض أسانذة هذه المدرســـة وضباطها فى نهـــــاية سنة ١٨٤٦م فكانت كا يأتى :

فرنك

٧٥٠ مرتب القائمقام جلو

۷۵۰ . اليوزباشي ريڤري

٠٠٠ ، كونيس

٠٠٠ ، ، لاپي

۲۵۰ ، جيرار

۰ پیسی ۲۰۰

۲۵۰ « ، يىللو

، ، بيڤرى ، بيڤرى

سنتما فرنكا

أما مرتبات التلاميذ فكانت بصفة عامة لأكثرهم ٧٥ ، ٩٢ . وكانت أكثر من ذلك للأمراء ولبعض التلاميان المتازين

وقد رأى الناظر أن إتمام مناهج التعليم بهده المدرسة كما ينبغي ، يتطلب جعدل مدة الدراسة بها أربع سنوات ، وأن ينفذ هدذا النظام على الفصلين الثانى والثالث لآن تلاميد الفصل الأول سيتخرجون فى نهاية هذه السنة ، وسيئرتب على ذلك نقل الناجحين من تلاميذ الفصل الثانى الى الفصل الأول ، وتلاميد الفصل الثالث الى الفصل الثانى ، والتلاميد الجدد الذين سيأنون من مصر قريباً يكون منهم الفصل الثالث .

وفى أول ديسمبر سنة ١٨٤٦ م عمـــل امتحان عام لجميع تلاميذ المدرسة ؛ وقـــد كان هـــذا الامتحان بالنسبة لتــــلاميذ الفصل الأول امتحاناً نهائيــاً لنقلهم الى مدارس التطبيقات الفرنسية أو مدارس فرنسا الحربية العليا كدرسة المدفعية ، ومدرسة أركان الحرب، ومدرسة الفرسان، وبالنسبة لغيرهم امتحان نقل .

وكان عدد تلاميذ الفصل الأول ستة عشر تلميذاً مات واحد منهم هو مصطفى بك خورشد من جرح قديم كان به شم عاد واستفحل فقضى عليه فى بضعة أيام، وأصيب آخر هو ابراهيم أفندى بخبل خفيف وأعيد الى مصر لشدة حنينه الى وطنه بعد تحسن حالته ،

وأربعة بأمراض مختلفة منعنهم عن مزاولة الدراسة مدة وعن الدخول فى الامتحان النهائى فأجل لهم إلى أن يئم شفاؤهم ؛ وهؤلاء الأربعة هم : منصور أفندى عطية ، ومحمد أفندى اسهاعيل ، وحسن أفلاطون أفندى ، واحمد أفندى أسعد ؛ فترتب على ذلك أن كان عدد المتقدمين للامتحان من هدذا الفصل عشرة تلاميد فقط .

وقد أدى هؤلاء التـــلاميذ العشرة امتحانهم على ثلاث دفــــع تخلل كلا منها راحـــة أربعة أيام للمذاكرة والاستعداد ؛ فبــــدوا امتحانهم أول ديسمبر وفرغوا منـــه بوم ٢٣ مر. هذا الشهر ؛ وهاك جدول امتحانهم :

		······································
من ۱۷ الی ۲۳ منه	من ۹ الی ۱۲ منه	من أول ديسمبر الى ٤ منه
الطبوغرافيا		حساب المثلثات
التحصينات المؤقنة	الطبيعة	الهندسة الوصفية
المدفعيسة	اللغة الفرنسية	الاحصاء
الفنون العسكرية	التاريخ	علم توازن القوى والآلات
النظـــريات	3	'
اللوائح الخاصة بخدمة الحركة	•	
	•	•

وقـــد كلفوا فوق ذلك بالاستعداد فى عـــلوم أخرى كانوا يدرسونها لاحـٰمال أن بمتحنوا فبها ؛ وهذه العلوم هى : الجـــبر، والمبادى، الهنـــدسية، والجغرافيـــا، والادارة العسكرية، وفر. الحرب، ويشمل هذا العـــلم الآخير اللوائح العسكرية، وتعليم الجنـــدية، وفرقة الفرسان، وأقسام لاتحـــة الحركة الخاصة بالوقائع الحربية الصغيرة، وقسم الآلاى.

وقــــد نجح هؤلا. العشرة وهاهى أسهاؤهم :

حساد أفندى عبد العاطي ، وعلى أفندى ابراهسيم ، وعلى أفندى مبارك ؛ وهؤلاء الشلائة هم الأوائل على حسب ترتيب ذكر أسمائهم ؛ وقد تقرر الحاقهم بمدرسة منز école de Metz ليتخرجوا ضباطاً في المدفعية والهندسة الحريبة.

وحنفى أفندى هند ، ومحمد بك شريف ، وسلمان نجاتى أفندى ، وعثمان أفندى صبرى ؛ وهؤلاء الأربعة تقرر إدخالهم مدرسة أركان الحسرب ؛ école d'Etat Major وثرتيبهم في هدذا الامتحان بعدد الثلاثة الأول السابقين حسب ترتيب ذكر أسهائهم أيضا .

وشافعی أفندی رحمی ، واحمـــد أفندی عجیـــلة (السبكی) ؛ وهـــــذان تقــــرر إدخالها مدرسة سومیر Saumur للفرسان ، وترتیبها الثــامن والتاسع.

أما التلميذ العـــاشر وهو شحاته عيسى أفندى فقــــد تقرر

بشأنه أن يبقى فى المدرسة سنة أخـــرى لأنه وهـــو فيها كان متأهباً للدخـــول فى مدرسة الفرسان ثم تفـــيرت أمياله وأصبحت غير متجهة الى هذه المدرسة.

وقد تقرر منح هؤلاء التلاميذ التسعة رتبة الملازم الشانى ليكونوا مثل اخوانهم الفرنسيين من تلاميذ هدذه المسدارس التي التحقوا بها، وأن يبقوا بها مرتدين كساويهم المصرية وطرابيشهم.

وكان مر. رغبة ناظر المدرسة أن يكونوا كلهم داخلية في المدارس الشيلات التي التحقوا بها: إلا أن وزير الحريسة الفرنسية وافق على أن يكونوا كذلك في مدرستي منز وأركان الحسرب دون مدرسة سومسير للفرسان، فانه رأى أن يكون التلميسذان الملتحقان بها خارجية، وأن يقبها هما وخيسولها في هذه المدينسة، وأن تكون صيانة هذه الحيسول وايواؤها وعلفها على نفقسة المدرسة المصرية، ويؤذن لها مسع ذلك بامتطاء خيول المدرسة واجراء التحسرينات الفنية علهسا؛ أما في مناورات خيسولها يمتطيان خيسولها الخصوصية؛ ولكن ناظر المدرسة المصرية كتب إلى رئيس الوزارة الفرنسية يعسارض على ايسواء المحرية كتب إلى رئيس الوزارة الفرنسية يعسارض على ايسواء هذير. التلميذين خارج المدرسسة، وقال له ان سمو والى مصر أعرب عن رغبته في اسكان التلاميسة جميعا بالمسدارس التي التحقوا بها ووضعهم تحت سينارة الاوائي الني يخضع لها التلاميذ

الفرنسيون ؛ وغرضه من ذلك وقايئهم وصيانة أخسلاقهم من. عبث العابثين ، خصوصا أنهم شبان غرباء غسير مجربين وقد قضوا كل أطوار حيسائهم في أحضان المدارس . هذا ما كتبه الناظر في هذا الشأن ولا ندرى ما تم بعد ذلك .

أما تلاميذ الفصلين الثانى والثالث والقسم المدنى فقد امتحنوا كذلك فى شهر ديسمبر أيضا، وكانت المواد التى امتحر فيها تلاميات الفصل الثانى والآيام الني أدوا فيها هذا الامتحان كما ثراه. في هذا الجدول:

من ۲۱ إلى ۲۶ منه	من ۱۲ إلى ۱۵ منه	من ٤ ديسمبر إلى ٧ منه
المدفعية	اللغة الفرنسية	الحساب
التحصينـــات	التاريخ	الجبر
العلوم العسكرية	الجغرافي	المبادىء الهندسية
التعليمات العسكرية		حساب المثلثات
60		الهندسة الوصفية

والمواد التي امتحن فيهـا تلاميــذ الفصل الثـالث والقسم, المدنى والآيام التي أدوا فيها هذا الامتحان مبينة في الجدول الآتي

من ۲۱ إلى ۲۳ منه	من ٤ ديسمبر إلى ٧ منه
الحساب	اللغة الفرنسيـــة
المبادىء الهندسية	الجغرافيــــا

هذا، وقد أعدت للثلاثة الأوائل من الناجعين في هذه الفصول الثلاثة ولأول تلاميد القسم المدنى جوائز علية زخرفت لهم كا رخرفت الجوائز التي أعطيت لمستحقيها في حفلة الامتحان السابق، وأقيم لتوزيع هذه الجوائز احتفال أيضا في يوم مشهود هو يوم الاربعاء الموافق ٣٠ ديسمبر سنة ١٨٤٦م، وكان مزمعا أن يحضره رئيس الوزارة الفرنسية ويوزع بنفسه هذه الجوائز على مستحقيها ؛ ولكنه المخوارة الفرنسية ويوزع بنفسه هذه الجوائز على مستحقيها ؛ ولكنه المخوارة الفرنسية عن حضوره لطواري، قضت بعقد مجلس الوزرا، في هذا اليوم.

أما الجوائز التي وزعت في هذا اليوم فكانت احدى عشرة جائزة، لأنه رؤى إعطاء سعادة الامير أحمد بك جائزة، وإرب كان لم بدخل هذا الامتحارب، تشجيعا له ومكافأة على ما بذله من الجهود واعترافا بما أبداه من الهمة والنشاط وعلامة على رضاء لجنة الدراسة عنه.

والجائزة التي استحقها سعادة الأمير أحمـــد بك هي أطلس تاريخي للمالك الأوربية تأليف مسيو كروزر Kruser وترجمـــة ليباس وانسارت Lebas et Ansart ؛ والجوائز العشر الأخرى هي:

جوائز الفصل الأول:

۱ ــ كتــــاب دروس فى فن العارة تأليف دورند Durand وقد استحقها التلميذ الأول حماد أفندى عبد العاطى .

لا التلميذ الثانى على افندى ابراهيم .

أما الجائزة الثالثة فاستحقها التلمين الثالث على افندى مبارك. وقد سقط النص عنها مر نسخة السجل التي بين أيدينا.

جوائز الفصل الثانى :

المين الميون ويتبعه أطلس تأليف جاميني Jamini
 المين البرة (بوصلة) .

٣ ــ كتاب تاربخ فتح النورمانديين لانجلترا.

ولم نعلم أسماء التلامين الثلاثة الأوائل من الفصل الثاني. الندين استحقوا هذه الجوائز.

جوائز الفصل الثالث:

١ ــ أطلس جغرافي عمــــل مسيو لابي Lapie .

٧ _ كتاب في الرياضيات .

س _ كتاب رحلة الشاب أناخرسيس Anacharsis

ولم نعلم من أسماء التلاميذ الثلاثة الأوائل من الفصل الثالث. الذبن نالوا هذه الجوائز إلا سعادة الأمير محمد عبد الحلميم بك. لائه كان في هذا الامتحان التلميد الأول فهو الذي ندال. الجائزة الأولى.

قليلو العدد فقرر مجلس الدراســة بأنه لا لزوم لمنحه أكثر مر. جائزة واحدة ؛ وهذه الجائزة هي :

كتاب دروس الاقتصاد السياسي والصناعي تأليف سيه Say

ويبلغ عـــد تلاميذ الفصل الأول من بدء افتتاح هذه المدرســـة إلى هذا التاريخ ـ أى الى نهاية سنة ١٨٤٦ م ـ ستـــة عشر تلميـــذا وقد ذكرناهم سابقا .

وأما تلامين الفصل الثالث فكان عددهم خمسة وعشرين تلمينذا التحق ثلاثة منهم بالقسم المدنى، وسبعة بمدرسة الفنون والعلوم المختلفة، والباقون امتحنوا فى نهاية سنة ١٨٤٦ م للانتقال إلى الفصل الثانى.

وينتج من هذا جميعه أن التلاميذ الذبن التحقوا بالمدرسة المصرية من بدء نشأتها إلى الآن بمن مات ومن بقى بها ومن فصل ومن تخرج منها، خسة وستون تليذاً. أما قول على مبارك باشا السابق من أنهم كانوا سبعين تلياذاً فيحمل فى رأينا على اعتبار من كان يتعلم بفرنسا من التلاميذ المصريان فى غير المدرسة المصرية هاذه وضمه الهم فى العاد، وهم تلاميذ كان يتعلم بعضهم الطب البيطرى، وبعضهم الطب البشرى، وبعضهم الصيدلة؛ وكانوا جميعا يبيتون فى هاذه المدرسة ويأخاذون فيها دروسا خصوصية فى اللفة الفرنسية ؛ وقاد أشار إليهم ناظر المدرسة المصرية فى بعض رسائله التى كان يكتبها الى أرتين بك ناظر خرجية مصر متأففا من وجودهم بهذه المدرسة ؛ وهاؤلاء جميعا غير التلاميذ الجادة الذبن جاءوا فرنسا من بدء سنة ١٨٤٧ م .

وسنذكر جميع من عثرنا عليه منهم فيها يلى مع نبد من نراجمهم ملحقين في العدد بمن سبقوا :

۱۳۷ - حماد عبد العاطی أفندی (باشا) سنة ۱۹۰۶ - ۱۹۰۶

ولد بقريــة (دير الجنادلة) من قرى أسيوط بمركز أبي تيــج في ١٥ أبريل سنة ١٨٢٤م؛ وقــد مات والده وهــو صغير ، فأدخله خاله الشيخ عبــد اللطيف مكتبه بالقريــة الذي كان يعلم فيه الأطفال ليحفظ القرآن الشريف. وفى سنة ١٨٣٣ م أخد المترجم له إلى مكتب الحكومة بابى تيسبح ومكث به إلى أن نال رتبة باشچاويش ؛ وكان أول تلاميد هذا المكتب ، فنقل إلى مدرسة قصر العنى التجهيزية المتوسطة بالقاهرة فى عهد مصطفى مختار بك مدير ديوان المدارس، وقد ظل بها إلى أن نقلت إلى قرية أبى زعبل فى أواخر سنة ١٨٣٧ م ؛ ولبث بهدنه المدرسة حوالى ثلاث سنوات وانتقل منها إلى مدرسة المهندسخانة ببولاق فى أيام نظارة لمبير بك الفرنسي عليها ؛ وكان يتلق دروسه بها على مشاهير أساتذتها كحمد بك أبى سن ، وأحمد طائل أفندى ، ومحمد الفلكى ، وابراهيم رمضان ، وإسهاعيل محمد ، وسلامه بك (باشا) ، وأحمد دقلة أفندى ، وغيرهم .

وبعد أن أتم علومه بها اختير للسفر إلى فرنسا في بعثة سنة ١٨٤٤ م، فدخل المدرسة المصرية بياريس وبدأ الدراسة بها من ١٦ اكتوبر من هذه السنة ؛ وكان مرتبه الشهرى ٦٦ أكتوبر من هذه المدرسة الفنون الحريسة ؛ ولمان يتلقى بهدنه المدرسة الفنون الحريسة ؛ وفي ١١ يناير سنة ١٨٤٦ م منح رتبة باشجاويش لتفوقه على أقرانه وحسن سلوكه ؛ وفي ١١ مايو من هذه السنة نال جائزة هي كتاب تاريخ فرنسا تأليف انكتبل Anquetil مسع تكملته لمؤلفها مسيو تيودور بريه Théodore Buret ، وكان المترجم له أول تلاميد الفصل الأول من فصول مدرسة باريس الثلاثة ،

وفي أول ديسمبر سنسة ١٨٤٦ م أدى بها الامتحان النهائى، ونجح فيه نجاحا باهرا ، وكان ترتيبه في هدف الامتحان الأول أيضا ، وقد نال الجدائزة الأولى وهي كتاب دروس في في ن العمارة تأليف دورند Durand ؛ وفي أول يناير سنسة ١٨٤٧ م دخل مدرسة متز الحريبة وفي أول يناير للمدفعية والهندسة الحرية وأنعم عليه عند دخوله فها برتبة الملازم الثانى ؛ وقد بقي بها سنتين ، ثم تخرج منها وعين بالجيش الفرنسي برتبة الملازم الأول للتمرن فيه سنة ؛ وكان إبراهيم باشا والى مصر في ذلك الحين يريد ابقاءه هو وأقرانه في الجيش الفرنسي طويلا ، لكن المنية عاجلته فاستدعاهم عباس الأول إلى مصر هم وسائر تلاميذ هذه البعثة بعد بضعة أشهر من توليته ، فعادوا إلها سنة ١٨٤٩ م .

وعلى أثر رجوع المسترجم له إلى مصر بقليل عين بفرقة المسدفية بطرا، وأنعم عليه برتبة اليوزباشى ؛ وقسد بقى بهذه الوظيفة بضعة شهور ؛ وفى سنة ١٨٥٠ م أنعم عليه برتبة صاغقول أغاسى ، وندب هسو ورفيقاه على أفندى ابراهيم وعلى أفندى مبارك لامتحان مهندسى الأقاليم بأمر من عباس الأول فقاموا بهسنده المأمورية وفق رغبته ؛ ثم سافر هسو ورفيقاه مع عباس باشا الى الصعيد بطريق النيل ، فأمرهم بالكشف عن شلال أسوان واختيار أوفق طريق لمرور السفن من تلك

الجنادل؛ فوفقـــوا إلى ذلك ، وأنشئوا رسما جاء وفــق المرام، وكلفوا أيضا بالبحث عرب معدن الزمرذ بالصحراء الشرقيــة وبعمل تحويلة للنيــل عند منفلوط التي كانت عرضة للغرق عنــد فيضانه؛ ثم كلفوا بمشاركة موجيــل بك عندما كانت القناطر الخيرية على وشك التمــام في النظر في أحسن الطرق لسهولة مرور المراكب منها؛ فقر رأبهم على عمــل الآلات المعروفة بالأرغانات ، فعملت وبهـا سهل مرورها.

وعقب ذلك عين المترجم له ناظرا لقلم الهندســـة برتبـــة البكباشى ؛ وهذا القلم كان بمثابة وزارة الأشغال الحاليـــة الآن وقد تعلم وهو بهــــذه الوظيفة اللغتين النركية والانكلبزية فـــوق الفرنسيـــة والألمانية اللتين تعلمها وهـــو بفرنسا ؛ وفي سنة ١٨٥١ م تزوج المترجم له من إحدى متبنيات الست سنبل تار حرم المرحوم البراهـــم بك حكمدار السودان ، وأنعم عليه برتبة قائمقام ؛ وقد رزق من زوجتــه هذه ببنت وولد ؛ أما البنت فهى زوجة المرحوم على باشا فهمى المهنــدس ؛ وأما الولد فقد تخرج من المدرسة الحريبــة بالعباسية سنة ١٨٧٦ م ثم توفى عقب ذلك بقليل .

وفى سنة ١٨٥٣ م أنعم عليه برتبة أمير ألاى ؛ وفى سنة ١٨٥٤ م عهمين مديرا لمصنع المدفعية بالحسوض المرصود ، وقام باعهداد مايلزم للحملة المصرية المرسلة من مصر نجدة للدولة العليه فى حرب القريم .

وفى سنة ١٨٥٥م وشي بالمـــترجم له عنــــد سعيــــد باشاأ والى مصر فعــــزله من منصبه مع تجــــريده من رتبته ؛ ثم أوسط له بعض الأمراء زملائه في الدراسة بفرنسا لدى الوالى ، فـــرضي. الشيخ سلېم البشرى ؛ وفى سنة ١٨٥٩ م عين بأركان حرب الوالى. المذكور ، وردت إليه رتبة الأميرألاي بمساعي المرحوم شريف باشا ؛ وفي سنة ١٨٦٠ م سـافر مع سعيـــد باشا إلى المدينــــة. المنـــورة ؛ وفي سنة ١٨٦٢ م سافر معـــه أيضا إلى الآستانة لتهنئة السلطان عبد العزيز بحــــاوسه ، ثم إلى أوربا لزيارة الأمبراطور نابليون الثالث صديق سعيد باشا الحميم ؛ وقب ل وفاة سعيد باشا في سنة ١٨٦٢ م كارب قد أسند إلى المترجم له وظيفـــة مدرس. بمدرســــة المهندسخانة العليــــا. وفي سنة ١٨٦٤ م ثوفيت زوجتـــــاه. نعطفت عليه السيدة ربة زوجته الأولى وزوجته من متبناة لهــــا أخرى. أعتقبُا ، وهي التي رزق منها بابنه صالح حمدى حماد الأديب. المعـــروف المتوفى سنة ١٩١٣ م ؛ وقــــد بقى المترجم له فى أول. عهدد اسماعيل مدرسا بالمهندسخانة ، ثم مدرسا بالمدارس الحربية .

وفى سنة ١٨٦٤م عين معلما لولى العهد محمد توفيق هدو وأخدوته ومعهم الامير محمد طوسون ؛ ولبث فى هذه الوظيفة خمس سنوات ، وكان معه من أساتذة هدؤلاء الامراء المرحومان. قديرى باشا وعبد الله فكرى باشا وغيرهما ؛ وفى سنة ١٨٦٩ م.

أسندت إليه رياسة قلم الهندسة مرة أخرى ؛ وحيام أنشئت المحساكم المختلطة سنة ١٨٧٥ م بمساعى نوبار باشا ، اختسير قاضيا بها بمحكمة مصر الابتدائية ، وكان ناظر الحقانية وقتذ صديقه المرحوم شريف باشا ؛ وهاذا التعيين الغريب له ولامشاله والوطنيان الذبن لم يمارسوا فن الحقوق ، أنما سوغه تضلعهم الوطنيان الاجنبية ، وماتحلوا به من المعارف الكثيرة الاخرى ؛ في اللغات الاجنبية ، وماتحلوا به من المعارف الكثيرة الاخرى ؛ في اللغات الاجنبية ، وماتحلوا به من المعارف الكثيرة الاخرى ؛ في وقت قصير .

على أنسا نعد هذا العمـــل على أى حال عمـــلا فى غير كله . وقــــد ارتكبته مصر فيما مضى ولا تزال ترتكبه إلى الآرب. مـــع الأسف .

وقد لبث المترجم له فى محكمة مصر الابتدائية المختلطة أربع سنوات ، ثم نقدل إلى محكمة الاستئناف المختلطة بالأسكندرية فى شهر اكتوبر سنة ١٨٧٩ مستشارا ؛ وكان ناظر الحقانية فى ذاك الوقت المدرجوم حسين فحرى باشدا ؛ وفى ١٧ نوفمبر سنة ١٨٨٩ م كان أحد أعضاء غرفة المشورة فى المواد الجنائية بمجلس الاستئناف مدع قدرى باشا واحمد راسخ بك وغديرهما وقد أسند إليه مع ذلك عضوية لجنة امتحان المحضرين .

وقد تزوج المثرجم له وهـــو بالاسكندرية من أخرى رزق منها شلائــة أولاد لم يبق منهم غـــير محمد حماد افندى الذي علمه

وفي الثورة العرابية ألفت لجنة لتحقيق مذبحة الاسكندرية. كان المترجم له أحد أعضائها ، غير أنه لم يلبث بها طويلا حتى استعفى منها ؛ وقد عرض عليه محمود سامى باشا البارودى عند تأليف وزارته أن يكون عضوا بها فتنحى عن ذلك ؛ ولما تفاقت الثورة انتقل بأسرته إلى القامة قبل ضرب الاسكندرية بأيام. قصلائل ؛ وبعد انتهائها عاد إلها ، وعين فوق وظيفته بمحكمة الاستئناف عضوا باللجنة الدولية المختلطة للنظر في تعويض مر أصابهم ضرر في حوادث الاسكندرية ؛ وكان هدو العضو المصرى. الوحيد بهذه اللجنة ، كا عين عضوا في لجنة الاسكندرية لمحاكة الوحيد بهذه اللجنة ، كا عين عضوا في لجنة الاسكندرية لحاكة.

وقد ظل مستشارا بمحكمة الاستثناف إلى أن أحيـــل على. المعــاش ، ثم أدركته الوفاة بالقــاهرة فى شهر مارس ١٩٠٤م وهــو حائز لرتبة الباشوية ؛ ولم يعرف له مر. الآثار المكتوبة غير مقالات فى الجريدة الحرييــة الى أنشئت فى عهــد اسماعيل ، وكانت تسمى جريدة أركان الحرب .

وقــــد لخصنا ترجمته هـــــنـه مر. كتاب لولده المرحوم.

صالح حمدى حماد لم يطبع ، ومن دفاتر دار المحفوظات المصرية ، ومن كتاب الحنطط التوفيقية لعلى باشا مبارك ومن سجل المدرسة الحرية المصرية يباريس .

وكلتنا فيه أنه من أفضل رجال مصر الذين خدموا وطنهم بعلمهم واستقامتهم وأنه لو استخدم فيما أعدله لـكانت ثمرة خدمته أجل وأعظم.

> ۱۳۸ – علی ابراهیم افندی (باشا) سنة ۱۸۲۱ – ۱۸۹۹م

ولد بقرية (فزارة) من مديرية أسيدوط سنة ١٢٤٦ هـ (١٨٢٦ م) . وتعلم مبادىء العلوم فى مدارس مصر ثم اختير من بين تلاميذ مدرسة الطوبجية المصرية السفر إلى فرنسا فى بعثة سنة ١٨٤٤ م فالتحق بالمدرسة المصرية الحربية بياريس ، وبدأ دراسته بها من ١٦ اكتوبر من هذه السنة . وكان مرتبه الشهرى مهم وكان يتلقى بهذه المدرسة الفنون الحربية . وفى ١١ يناير سنة ١٨٤٦ م نال رتبة أونباشى ، لجده وحسن أخلاقه . وفى ١١ يناير سنة ١٨٤٦ م نال رتبة أونباشى ، لجده ففاز فيه بالجائزة الثالثة وهى بيت إبرة (بوصلة) . وكان ترتيبه فى هذا الامتحان الثيالث فى الفصل الأول من فصول هذه المدرسة الثلاثة .

وفى أول ديسمبر سنة ١٨٤٦ م أدى بها الامتحان النهائى . ونجح فيه نجاحا كبيرا وكان ترتيبه فى هذا الامتحان الثانى. وقد فاز بالجائزة الثانيسة وهى كتاب علوم الهندسة الوصفيسة تأليف لفوا Levoy . وفى أول يناير سنة ١٨٤٧ م التحق بمدرسة

مئز école de Metz للمدفعية والهندسية الحربية ومنح رتبة الملازم الشيانى فأقام بها سنتين ثم تخرج منها وانتظم فى سيلك الجيش الفرنسي للتمرن فيه سنة .

وفى سنة ١٨٤٩ م عاد إلى مصر ونال رتبة بوزباشى وعين بعية عباس الأول وكلف هو ورفيقاه حماد أفندى عبد العاطى وعلى مبارك أفندى بامتحان مهندسى الأقاليم واختيار الطريق الأوفق لمرور المراكب من شالال أسوان وغيير ذلك من الأعمال التي ذكرناها فى ترجمة حماد باشا وأنعم عليه برتبة صاغقول أغاسى ثم برتبة بكباشى. ثم عينه الوالى أستاذا لنجله الأمير الهاى فاجتهد فى تعليمه حلى كوفى برتبة قائمقام ثم أميرألاى ثم عين معاونا أول بنظارة الحربية . ثم استقال منها ولم يعد إليها إلا فى عهد ولاية المغفور له سعيد باشا الذى أرسيله فى اثناء هذه الوظيفة فى مهمة بالوجه القبلى . وبعد أن أثمها وترك هناك آثاراً تذكر عين مفتشا للأسلحة فوكيلا لعموم إدارة الهندسة فرئيسا لجلس التجارة بالقاهرة .

ولما تولى الخديوى اسماعيال باشا عين المترجم له ناظرا للمدرسة التجهيزية . وفى سنة ١٨٦٧ م عين مأمورا لتفتيش هندسة قناة السويس ، فوكيلا لمحافظة عموم القنال ، فأماروا للدروس فى المدارس الحربية فأمورا لمصلحة التنظيم (الأرناطو)

بالقداهرة فخطط فيها كثيرا من الشوارع وأشهرها شدارع محسد على . وبعد تقلبه فى وظائف كثيرة عاد رئيسا لمجلس التجارة المذكور وبقى فيسه مدة غير قصييرة . ثم عين وكيد للمحلس زراعة الوجه البحرى ، فناظرا للمدرسة التجهيزية ، فوكيلا لحافظة الاسكندرية ، فقاضيا بالحام المختلطة ، فستشارا بمحكمة الاستشاف المختلطة .

ولما تولى الخديوى توفيت عينه ناظرا للمعارف وأنعم عليه برتبة ميرميران ثم برتبة روم ايسلى بكلريكى وبالوسام الجيدى الثانى ؛ وقد أهدت إليه حكومة فرنسا وسمام المعارف من رتبة أوفيسيه على أثر ما أبداه من الاصلاح بهذه النظارة وما أسسه من المدارس فى القاهرة وغيرها من المدن والبنادر المصرية . فقد أنشأ مدارس المعلمة وقرر انشاء المعلمة بن والمنصورة والجيزة وقليوب وطوخ وقرر انشاء مدارس أخرى فى دمنهور وشبين الكوم والزقازيق ، وأنشأ فى مدرسة العميان شعبة لتعليم الصم البكم القراءة والكتابة ، وهو أول من قرر اعطاء الشامادات الدراسية لمتخرجي

وفي سنة ١٨٨٢ م عين ناظرا للحقانيـــة فمن لهـــا بعض

اللوائح المفيدة ، وأصلح نظام القضاء الأهدلي فأنع عليه الحدبوى توفيد بالوسام العثماني الثداني . ولبث في هدنه النظارة يساعد على نشر العدالة وتأمين وصول الحقوق إلى ذوبها حتى اشتدت الثورة العرابية فاستعنى من منصبه وانصرف للدرس والمطالعة والتأليف إلى أن أدركته الوفاة في ١١ اغسطس سنة ١٨٩٩ م.

وكلمتنا فيه أنه كان من أفضل رجالات مصر الذين خدموها أجل خدمة وأعلوا مكانتها بشرفهم وإخلاصهم ونزاهنهم .

وقد خلف المترجم له مؤلفات فى العلوم الرياضية باللغة التركية لم تطبع كان قد وضعها لتعليم المرحوم الأمير الهامى نجل عباس الأول ، وهى كتاب فى علم الحساب، وآخر فى علم الهندسة ، وكتاب فى عام الجابر وكتاب فى المساحة واستعال الآلات الهندسية .

وكان يعنى كشيرا باقتناء الكتب العليسة القسدية والحديثسة حتى كانت له مكتبسة حافلة بمختلف الكتب والمؤلفات وهذه الترجمسة لخصناها عن كتاب (مرآة العصر). وكتاب (الخطط التوفيقية)، وسجل المدرسة الحربية المصرية بباريس، ودفائر دار المحفوظات المصرية بالقلعة.

۱۲۹ – علی مبارك أفندی (باشا) سنة ۱۸۲۶ – ۱۸۹۳ م

ولد بقرية برنبال الجديدة من مديرية الدقهلية سنة ١٨٢٤ م وتعلم القراءة والكتابة على والده الشيخ مبارك . ثم عهد بتعليمه للى آخر فأتم حفظ القرآن عليه . ثم دخل مكتب الحكومة بمنية العز فدرسة قصر العيني سنة ١٨٣٥ م وكان فيها عندما نقلت إلى أبى زعبل في سنة ١٨٣٧ م فدرسة المهندسخانة ببولاق سنة ١٨٣٥ م الى انتخب منها السفر في بعثة سنة ١٨٤٤ م إلى فرنسا . فالتحق بالمدرسة الحربية المصرية بباريس وبدأ دراسته بها من ١٦ اكتوبر من هذه السنة . وكان مرتبه الشهرى وهو بها من ١٦ اكتوبر من هذه السنة . وكان مرتبه الشهرى وهو أونباشي . وفي ١١ يناير سنة ١٨٤٦ م رقاه ناظرها إلى رتبة أونباشي . وفي ١١ مايو من هذه السنة أخذ الجائزة الثانية وهي كتاب جغرافية ملطبرون Malte Brun مع الاطالس الطبعة الاخيرة لفوزه في امتحان عميل في المدرسة وكان ترتيبه فيه الثاني من الفصل الاول من فصول هذه المدرسة الثلاثة .

وفى أول ديسمبر سنة ١٨٤٦ م أدى بهـا الامتحان النهائى وكان ترتيبه الثالث . وفى أول ينـاير سـنة ١٨٤٧ م التحق بمدرسـة متز ccole de Metz للمدفعيـة والهندسة الحريبـة . ومنح رتبة الملازم الثانى عند التحاقه بها أسوة بتلاميـذها الفرنسيين .

وقد مكث بهــا سنتين ثم تخرج منهــا وانخرط فى ســلك الجيش الفرنسي للتمرن فيه سنة .

وفى سنة ١٨٤٩ م رجع إلى مصر هو ورفاقه وأنعم عليه برتبة اليوزباشي وعين أستاذا بمدرسة طرا . ثم كلف هو ورفيقاه حماد أفندي عبد العاطى وعلى افندي ابراهيم بما ذكرناه في ترجمة حماد باشا وأنعم علميه برتبة صاغقول أغاسي . وفي أواخسر سنة ١٨٥٠ م أحيل عليه وعلى رفيقيه مشروع اقتصاد نفقات المدارس والرصدخانة وقصرها على ما لا بد منه . فقام به وحده وقرر لما نفقة مقدارها ألف كيس (٠٠٠٠ جنيه) على أن تكون هذه المدارس في مكان واحسد وتحت إدارة ناظر واحد مسع اسقاط الرصدخانة وغلقها . وقد عمسل بمشروعه واستحق عليه رتبة أميرألاي مع وسامها من عباس الأول الذي أحال عليه نظارة هذه المدارس . فأدخل بها عدة اصلاحات وأدارها وادارة رشيدة .

ولما تولى سعيد باشا سنة ١٨٥٤ م فصله عن هذه الوظيفة . ثم عينه فى سنة ١٨٥٥ م للالتحاق بالجيش المصرى الذى سافر لمحاربة الروسيا مع الجيوش الشانية فى حرب القريم . ولما عاد من هذه الحرب فصل من المخدمة ثم عاد إليها وعين معاوناً بديوان الجهادية ثم وكيلا لمجلس التجارة . وفصل ثم عين مفتشاً لهندسة نصف الوجه القبطي

ثم مهندساً بمعيدة الوالى مدة . ثم أحيل عليه تعدليم الضباط وصف الضباط القراءة والكتابة ثم فصل .

ولما تولى اسماعيل باشا في أول سنة ١٨٦٣ م ألحقه بمعيته زمناً ثم عين لنظارة القناطر الخيرية وأحيل عليه عمل قناطر رياح المنوفيـــة ومبانيه . وفي سته ١٨٦٥ م اختـــير نائباً عن الحكومة المصرية في لجنة تقـــدير الأراضي التي تستحقهـــا شركة قنــــاة السويس بمقتضى القرار الصادر مرس المبراطور فرنسا وأحسن إليه برتبسة المنهايز ومنح الوسام المجيدى من الدرجة الثالثـــة . وأهدت اليــــه فرنسا وســام (أونسيه ليچيون دونور) . وفي شهر أكتوبر سنة ١٨٦٧ م أحيلت عليه وكالة ديوان المهدارس تحت رياسة شريف باشا مع بقائه في نظارة القناطر الخيرية . ثم انتدب للسفر إلى باريس في مهمة ماليـــة وعاد منهـا وأحسن إليه برتبـــة ميرميران في سنــة ١٨٦٨ م، وأحبلت عليــه إدارة السكك الحــــديدية المصرية . وإدارة دبوان المـــدارس ، وإدارة دبوان الأشغـــال العمومية . وفي شهر ينـاير سنة ١٨٦٩ م أحيـل عليــــه أيضاً نظارة عموم الأوقاف مع بقاء نظارته للقناطر الخبرية والتحاقه برجال المعيـة. فقام بواجبات هـنه الوظائف جميعهـا خير قيـــام . وفي ذاك الوقت أشـار بنقل المدارس وديوانها مرــ العبـــاسية إلى القاهرة ، فنقلت إلى قصر الأمير مصطفى فاضل بدرب

الجماميز ونقـــل معهـا أيضاً ديوانا الأوقاف والأشغـال. ثم عمـــل ترتيباً للمكاتب الأهليــة بالمدرب والارياف جاء وفق المــرام، ورتب لها المنتشين ، وأنشأ مدارس في بعض مدن القطر كأسيــوط والمنيــة وبني سويف وبنهـا ، وفي الفـــاهرة والاسكندرية بعض مكاتب كمكتى القربية للبنين والبنات ، ومكتب الجاليـة ، ومكتب باب الشعرية ، ومكتب البنــات بالسيوفية ، ووضع هـذه المكاتب في عقارات الأوقاف . وهو الذي أنشــــأ مدرســــة دار العلوم لتخريج معلمين منها للمكاتب الأهلية ، كما أنه أنشا دار شوارع القـــاهرة ومدينتي الاســـكندرية والسويس. وأنشأ كثيراً مر. الدواوين والجسور والقناطر والنرع التي من اعظمها ترعتا الابراهيمية والاسماعيلية . وقام عند الاحتفــــال بفتح قنــاة السويس باعداد السكك الحـــديدية وعرباتها وتهيئة المدينة للمدعوين إليـــه من ملوك أوربا وعظائهـــا . وقد أحسن إليـه بعد الاحتفـــال بالوسام المجيدى من الرتبـة الأولى . وأنع عليـه من النمسا بوسام (غرانقوردون) ، ومن فرنسا بوسام (کاندور) ، ومن البروسيا بوسام (غرانقوردون) . وقد بقى بهــــذه الوظائف إلى أواخــــر سنة ١٨٧١ م ثم انفصــل عن ديوان السكك الحـديدية . ثم عن المدارس والأشغيال ، تم عن الأوقاف . ثم جعيل ناظراً على

الأوقاف ، ثم ديوان الأشغال . ولم بمض عليه حسين كامل (السلطان حسين) ، فبقى فى معيتـــه مستشاراً . وفى شهر يوليـــو سنة ١٨٧٣ م استقـــل الأمـير حســـين كامل بديوارني الأشغـــال وجعل المترجم له وكيله . وفي شهر سبتمبر من هذه السنة جعل عضواً في المجلس الخصوصي ثم انفصــل عنه بعد قليـــل . وفي شهر مارس سنة ١٨٧٤ م جعل رئيس قـــلم الهندسية بديوان الاشغال الذي ألحق في ذاك الوقت بديوان الداخلية تحت نظارة الأمير محمد توفيق ولى عهد الخديوية المصرية . وفى سنــة ١٨٧٥م جعل مستشارا في معيته بديوان الأشغال. وفى أواخر هذه السنبة عهد بنظارة ديوان الأشغال إلى الأمسير أنعم عليــه بالوســام الجيدى . وفي سنــة ١٨٧٧م كان على الاوقاف والمعارف في نظارة نوبار باشـــا ، فبذل قصاري جهـــده فى توسيم دائرة التعليم وشرع فى بناء بعض المدارس كمدرسية طنتدا ومدرسية المنصورة ، وفي تكثير عدد المسكاتب وترتيب المدرسيين واعتنى بأمر الاوقاف وأدارهما بتدبير واقتصاد وحزم

وفی ۲۹ یونیسه سنة ۱۸۷۹ م تولی الخدیوی توفیستی

الأريكة الخديوية المصرية وفى ٢١ سبتمبر من هذه السنة ألفت نظارة برياسة رياض باشا ، كان المنرجم له ناظرا فيها للاشغال العمومية . فرتب ديوانها ترتيبا جديدا وجدد كثيرا مر للبانى والقناطر . وشرع فى بناء مذبح (سلخانة) القاهرة ، وتجديد مستشفى قصر العينى ومدرسة الطب ؛ وسعى فى توصيل الماء إلى مدينة حلوان ، ونظم الحمامات اللى بها ، وأحدث عدة تنظيمات بمديننى القاهرة والاسكندرية . واعتنى بأمر الزراعة وتنظيم الرى ، وعمال لائحة للآلات الرافعة ، فامتنعت بذلك الاضرار وانقطعت المظالم والشكاوى .

وفى سنة ١٨٨٨م ألفت نظارة برياسة شريف باشا فكان المترجم له من أعضائها على ديوان الأشغال العمومية، وأنعم عليه في هذا العام برتبة (رومه لي بيكلر بيكى) فواصل اهنامه بأمر الزراعة وتطهير الترع ومد بعضها . وتنظيم أعمال الرى ، واحداث تجديدات وترميات بالمباني الأميرية ببعض المدن ، واقامة القناطر والجسور . وأنشى في عهده بناء مدرسة الزقازيق بالشرقية وديوانها ، وكذلك ديوان المنوفية ، ومستشفيا المنصورة والغربية . ثم استعفت نظارة شريف باشا وألفت نظارة أخرى برياسة نوبار باشا في آخر سنة ١٨٨٨م ، فلم يكن المترجم له من بين أعضائها . ثم ألفت نظارة أخرى برياسة مصطفى رياض باشا في سنة ١٨٨٨م منقلد فيها المترجم له نظارة المناريجم له نظارة المترجم له نظارة المناريجم له نظارة المترجم له نفية المترجم له نشه المترجم له نظارة المترجم له نفية المتربة المترجم له نفية المتربة المترجم المترجم المتربة المتركة المتركة

ديوان المعارف. وما زال قائما بأمره حتى استعفت نظارة رياض باشا في مايو سنة ١٨٩١ م وبقى معتزلا الخدمة حنى أدركته الوفاة في ١٤ اكتوبر سنة ١٨٩٣ م

ومرن مؤلفات المترجم له المطبوعة :

١ - ڪتاب الخطط التوفيقية في عشرين جزءا. طبع
 بمطبعة بولاق

٧ - كتاب علم الدين في ثلاثة مجلدات . طبع بمصر .

٣ ــ تعریب كتاب خلاصة تاریخ العرب تألیف سدیو .
 طبع بمصر

٤ - كتاب نخبة الفكر فى نيل مصر. طبيع بمصر.
 وله مؤلفات أخرى مدرسية طبعت وانتفع بها فى وقتها. ومن
 مؤلف اته التي لم تطبع كتاب فى تاريخ مصر ، ذكره فى خططه
 وأحال عليه . وقد بحثنا عنه فلم نقف له على أثر

وقد لخصناله هذه الترجمة من كتابه الخطط التوفيقية ومن دفاتر دار المحفوظات المصرية بالقلعة ومن سجل المدرسة الحرية المصرية بباريس وكانت وفاة على مبارك باشا خسارة لاتعسوض لأنه من الرجال العاملين الذبن ينسدر وجود أمثالهم فى بلاد الشرق وقسد قامت المناحات على فقسده من رجال العسلم والأدب والخطباء والشعراء فى مصر وأرادوا إحباء ذكراه

وتخليدها فتألفت لجنة من عارفى فضدله قررت إقامة مسلة باسمه فى أحد ميدادين القاهرة تنقش علبها أعماله ، قدروا النفقة عليها أحد عشر ألف فرنك . وكار فى مقدمة المكتبين فى إقامة هذا الآثر المغفور له رياض باشا رئيس النظار وقتشد فتسبرع بمبلغ ألفين وخمسهائة قرش . ثم مرت الآيام تسلوها الآيام ولم يظهر لهدنا الآثر أثر . إلا أن خريجى مدرسة دار العسلوم وهى إحدى حسنات هدذا الرجل العظيم صنعوا له صورة زيتية كبيرة تمثله بقده الطبيعى وهدو متكىء على عصاه وعلقوها فى غرفة الاستقبال بهذه المدرسة فى حفيلة خاصة أقاموها لهذا الغرض النبيل يوم الخيس ٢٦ ابريل سنة ١٨٩٤م

وكلمتنا فيه أنه يكاد يكون فى نظرنا أعظم رجال هـنه البعثة علما وعمالا وآثارا بل يكاد يكون أعظم رجال عصره فى مصر. والآثار السنى خلفها تزيد فى مكانته السامية وتعلى من قدره عسلى ممر الآيام وهى وحدها أفصح منا لسانا فى الثناء عليه . رحمه الله وأحسن اليه .

١٤٠ - حنفي هند افندي (بك)

تعــــلم مبادى. العلوم بمــــدارس مصر ثم دخل مدرســـة الطوبجية المصرية واختــــير منها لبعثة سنـــة ١٨٤٤ م إلى فرنســا فدخـــــل المدرسة الحرية المصرية ببــــاريس وكان مرتبه وهو بهـــا

آ آمكي . وقد بدأ دراسته بها من ١٦ اكتوبر سنة ١٨٤٤ م وكان من تلاميذ الفصل الأول من فصول هذه المدرسة الثلاثة . وفى ١٩ منه منح رتبة چاويش وقد اجتاز امتحاناته كلها بنجاح

وفى أول ديسمبر سنة ١٨٤٦ م عمل امتحان عام لجميع الله المدرسة الحرية المصرية بياريس كان بالنسبة لتلاميذ الفصل الأول امتحانا نهائيا لنقلهم الى مدارس التطبيقات الحرية الفرنسية وبالنسبة لغيرهم امتحان نقل إلى الفصول الأخرى بها . وقد نجاح المنرجم له فى هذا الامتحان وكان ثرتيبه فيه الرابع . ودخل على أثره مدرسة أركان الحرب الفرنسية وطلبتها الفرنسيين ومنح عند التحاقه بها رتبة الملازم الثانى أسدوة بطلبتها الفرنسيين

وقد ظل المسترجم له بهذه المدرسة سنتين ثم تخرج منها ودخول في سلك الجيش الفرنسي للتمرن فيه سنة . وبعد أن أتم مدة هسذا التمرين عاد الى مصر في سنة ١٨٤٩ م في أوائل حكم عباس الأول فعين بأركان حرب سليان باشا الفرنساوي سردار الجيش المصرى . وقد ظل في خدمسة الجيش المصري يثرق في مناصبه إلى ان نال رتبة أميرالاي . ولم نعلم عنه بعد هسذا شيئا لأن ذكره في كل مالدينا من المصادر انقطع

عند هذا الحد فلعسله توفى وهو فى سن صغيرة ، كما أنسا لم. نعسلم سنة ولادته ولا سنسة وفاته

۱٤۱ – محمد شریف بك (باشا) سنة ۱۸۲۳ – ۱۸۸۷ م

ولد بالقاهرة سنة ١٨٢٣م وقيل فى سنة ١٨٢٩م. وكان-أبوه وقتئذ قاضى قضاة مصر ثم عاد أبوه إلى الآستانة ثم تقلد قضاء. مكة المكرمة فمر بمصر أثناء ذهابه إليها . وكانت له بمحمد على باشا عجبة فاستبق المترجم له بمصر وأدخه المكتب العالى بالخانقاه. حيث كان يتعملم أبناؤه وحفداؤه وأبناء كبار رجال حكومته

فى أوائسل حكم عباس الأول فعين بأركان حرب سلسيان باشا الفرنساوى سردار الجيش المصرى . وفى أثنساء وجوده بهسنده الوظيفسة تمكنت بينهما أواصر المسودة فتزوج من بنت السردار المذكور فاشتهر من ذلك الحين بلقب شريف باشا الفرنساوى وهو من هذه الناحية جد حضرة صاحبة الجلالة ملكة مصر . (الملكة نازلى)

وفى عهد سعيد باشا عين قائدا بفرقـــة الحرس. وما زال . يــــئرق فى السلك العسكرى حـــئى وصل فيه الى رتبة لواء . ثم غادره فعينه الوالى مديرا لديوان الخارجيــة فى يناير سنة ١٨٥٨م وبــــق فى هذا المنصب الى ٩ ينـــاير سنة ١٨٦١م .

ثم عسين في عهد الحديوى اسماعيل رئيسا لمجلس الأحكام وأحيلت عليه إدارة ديوان المعسارف في ٢٩ يوليه سنة ١٨٦٣ م. وفي ٢ أغسطس سنة ١٨٦٣ م عينه الخسديوى اسماعيسل على ديواني الداخليسة والخارجية ، وبق في هذا المنصب إلى ٩ يناير سنسة ١٨٦٣ م. ثم أسندت إليه رياسسة المجلس الخصوصي (۱) . وفي ١٨ نوفمبر من هذه السنة حل مجلس شدورى النواب محل وفي ١٨ نوفمبر من هذه السنة حل مجلس شدورى النواب محل المجلس الخصوصي فكان رئيسا له . وقد افتحه الخديوى في هذا التاريخ ، وكان للمنرجم له اليد الطولى في إنشائه .

وفي و يوليو سنة ١٨٦٧ م كان نائبا عن الخديوى. (قائمقام) أثناء غيابه في أوربا والآستانه . وكان إذ ذاك على الداخلية والخارجية ولما عاد الخديوى قلده نظارة المعارف مع نظارة الخارجية . وفي ١٨ مابو سنة ١٨٧٣ م كان نائبا عن مصر في الاتفاقية التي عقدت بينها وبين انجلئرا لتسهيل مراسلات البريد بين البلدين . وكان المنرجم له في هذا الوقت على الحقانية والخارجية . وفي ٤ أغسطس سنة ١٨٧٧ م كان ناظرا للخارجية ووقع من قبل مصر ومستر ثفيان من قبل انجلترا لوضع شروط هذه المعاهدة . وفي ٧ أبريل سنة ١٨٧٩ م أمره الخديوى اسماعيل بتأليف فيها رياستها مع نظارتي الداخلية . والخارجية .

ولما تولى الحديوى توفيت فى ٢٦ يونيسه سنة ١٨٧٩ م. استعفت هذه النظارة فأمر الحديوى المرجم له بتأليف أخرى فألفت. وتولى فيها أيضا رياستها مع نظارتى الداخليسة والحارجيسة . ثم. استعفت نظارة شريف باشسا وألفت نظارة أخرى برياسة الحديوى. نفسسه ثم أخرى برياسة رياض باشا . فظلت هذه النظارة فى الحكم حتى قامت الحركة العسكرية العراييسة وأسقطتها وألفت أخرى. برياسسة المترجم له فى ١٤ سبتمير سنة ١٨٨١ م . وكان فيهسا ناظرا للداخليسة لكنها لم تلبث مسدة حتى استقسالت لتدخل ناظرا للداخليسة لكنها لم تلبث مسدة حتى استقسالت لتدخل

قنصلى انجلترا وفرنسا في أمر مراجعة اللجنة التي عينت من بحلس النواب في ذلك الحين لمبزانيسة الحكومة المصرية . فخلفتها نظارة محمود سساى باشا ، ثم استعفت وألفت أخرى برياسسة المسترجم له ، ثم تألفت نظارة اسماعيسل راغب باشسا . وفي المسترجم له ، ثم تألفت نظارة اسماعيسل راغب باشسا . وفي أواسط أغسطس من هذه السنة استعفت النظارة المذكورة ، وألفت نظارة جديدة برياسة المسترجم له كان فيها ناظرا للخارجيسة . وفي 11 يونيه سنة ١٨٨٣ م نفسذت نظارته مشروع المحاكم الأهليسة ولكن قصر إنشاؤها على الوجسه البحرى لعدم مساعدة الأحوال الماليسة . وفي ديسمبر سنة ١٨٨٣ م قسدم شريف باشسا استقالته من هذه النظارة احتجاجا على إشسارة شريف باشسا استقالته من هذه النظارة احتجاجا على إشسارة الحكومة الانكليزية على مصر بالتخلى عن السودان . وقسد السودان . وقبلت إخسلاء السقالة وألفت نظارة نوبار باشا وقبلت إخسلاء السودان .

وانه ليجـــدر بنا أن نذكر فيما يلى كتـــاب استعفاء المــــئرجم له إلى الخديوى توفيق على أثر هــــذا الحــادث الخطير وها هو بعد حذف الديباجـــة:

وقد اقترحت علينا دولة ملكة انجلثرة المعظمة أن نخلي السودان وليس لنا حق في فعل ذلك لان هذه الولاية من مستملكات الدولة العليسة التي فوضت وقايتها إلى عهدتنا . وقسد طلبت دولة الملكة أيضا أن نقتدى بنصائحها بدون مذاكرة فيها . ولا يخفى أن هذه الاقاراحات مخالفة لفحوى النظامات الشورية الصادرة في ٢٨ أغسطس سنة ١٨٧٨ م التي نص فيها على أن الحديوى بجرى أحكام البلد باشنراكه مع النظار . فبناء على ذلك نضطر هنا إلى أن نطلب من مقامكم العالى أن تقبلوا استعفاءنا لانه لا يمكن لنا والحالة هذه أن ندير البلد على أصول شورية ،

وقد بر شريف باشا بمضمون كتابه ولم يتول بعدئذ الوزارة أبدا وعاش بعيدا عنها إلى أن مات شريفا كا عاش شريفا . وقد أصيب بمرض فى أواخر أيام اعتزاله المناصب فأشار عليه الأطباء بتغيير الهواء فسافر فى أوائل ابريل سنة فأشار عليه أوربا وهناك فاجأته المنية فرجعوا به جشة هامدة إلى القاهرة فى ٢٧ ابريل من هذه السنة . وكان لفاجعته أثر عميق فى النفوس بمقدار ما كان له من المكانة التى قدل من يساهمه فيها . وكان رحمه الله حائزا لرتبة المشير .

وكلتنا فيه أنه كان من أعظهم رجالات مصر علما وإدارة وسيساسة ، عظم النفس كريم الحلال بعيد النظر مخلصا لموطنه أشد إخلاص سامى المبادى.

١٤٢ - سلبان نجـاتي أفندي (بك)

تعسلم مبادىء العسلوم فى مدارس مصر ودخل مدرسة الفرسان المصرية ثم اختير منها لبعثة سنة ١٨٤٤ م إلى فرنسا . فدخل المدرسة الحريسة المصرية بباريس وبدأ يتلقن الدروس بهسا من ١٦ اكتوبر من هذه السنة . وكان مرتبه الشهرى المركبة الفصل الأول وقد اجتاز جميع امتحانات هدده المسدرسة بالفوز والنجاح

وفى أول ديسمبر سنسة ١٨٤٦ م أدى الامتحان النهائى بها وكان ترتيبه فيسه السادس فالتحق بمدرسسة أركان الحرب الفرنسية وهسو برتبسة الملازم الثسانى . وقد ظل بها سنتين ثم تخرج منهسا ودخل فى سلك الجيش الفسرنسى وتمرن فيسه سنة ثم عاد إلى مصر فى أوائل حسكم عبساس الأول سنسة المعاد إلى مصر فى أوائل حسكم عبساس الأول سنسة المعاد من والمسرج أنه التحق بأركان حرب سليان باشسا الفسرنساوى سردار الجيش المصرى .

وقــد أخبرنا المرحوم أحمــد باشا ذهنى ناظر مدرســة المهنــدسخانة المعروف قبيــل وفاته أن المئرجم له كان ناظرا للمدرسة الحربيــة بالاسكندرية فى عهد سعيد باشا . وكان ذهنى باشا وقتئذ تلميذا بها

وفى عهد الخديوى اسماعيل كان مأمورا لادارة المدارس الحربية

بالعباسية بعد نقلها من قصر النيل وكان ذلك سنة ١٨٦٧ م ثم خلفه ياور بك سنة ١٨٧٤ م ثم أعيد إلها المثرجم له سنة ١٨٧٦ م، وهدنه المدارس هي مدرسة المشاة ومدرسة الفرسان ومدرسة المدفعية ومدرسة الحديث الحرب . وكان المنرجم له اليد الطولى في نتائجها الباهرة

ولما أخمدت الثورة العرابية ألقى القبض على جميع الضباط المصريبين من رتبة البكباشي فصاعدا وبعض الصاغات واليوزباشية والملازمين وعلى كثير من العلماء وأعضاء مجلس النـــواب والأعيــان والتجار والعمد حتى غصت بهم السجون في القـــاهرة والمديريات والاسكندريــة وأسرف في ذلك حتى بلغ عدد المقبوض عليهــم نحـــو الثلاثين الفا . وتألفت عـــدة لجـان لتحقيق أمر العصيان والحوادث التي وقعت بالقطر ومحاكمة من تثبت عليـــه هذه التهمة . وقد حامت الشبهـــة حول المترجم له فقبض عليـــه في سبتمبر سنة ١٨٨٢ م وأودع السجر. ثم ظهرت براءته فأطلق سراحه فى ديسمبر من هذه السنة وألزم بالأقامـــة في بيتـــه وعدم الخروج منه . ثم رضى عنـــه رضاء تاما وعلى أثـــرذلك حــــل الجيش المصرى وتغيير نظام المدارس الحيربية فيعهيد سلطة الاحتلال فعين قاضيا بالمحاكم المختلطة . وقـــد أكد لنا هذا الأمر الغريب وهــــو تعيينـــه بهذه المحاكم ثقات منهم ذهني باشا وعزيز بك الفلكي نجل

اسهاعيل باشا الفلكي .

> ۱۶۳ – عثمان صبری افندی (باشا) تــوفی سنــة ۱۹۰۶ م

هــو ابن مصطفی أفندی اسلمیه لی أحــد ضباط جیش علی باشا . هـاجر والده إلی مصر من بلدته (اسلمیه) من ولایة الروملی الشرقی . وقــد رزق من الاولاد بالمنرجم له وأخیــه ابراهـــیم بك زكی الذی كان مفتشا فی المالیـــة فستشارآ بمحكمة الاستئناف العلیا .

وقد نشأ المترجم له فى مصر وتلق علومه فى مدارسها ثم اختير للسفر فى بعثة سنة ١٨٤٤ م إلى فرنسا . فالتحق بالمدرسة الحربية المصريدة بياريس . وبدأ يتلق الدروس بها فى الفصل الأول من فصولها الثلاثة من ١٦ اكتوبر من هدفه السنة وكان مرتبه الشهرى ٢٦ ٢١ . وفى ١٩ منه منح رتبة چاويش

وفى أول ديسمبر سنسة ١٨٤٦ م اجتساز الامتحان النهائى طسده المدرسة وكان ترتيبه فيه السابع. ومنح رتبة الملازم الثانى ودخل مدرسة أركان الحرب الفرنسية. فظل بها سنتين شم تخرج منها والتحق بالجيش الفرنسي للتمرن فيه سنة. وقسد أعطاء

قومندان المدرسة المصرية بياريس والعضو بمجلس إدارنها شهادة بامضائه مؤرخة في ١٦ يوليسه سنة ١٨٤٩ م وهي لاتزال محفوظة عند نجل المترجم له محمد بك صبرى. ثم عاد الى مصر في اكتوبر سنسة ١٨٤٩ م حيث اضطر على أثسر سقطة من جواد جامح الى. ترك السلك العسكرى والانسدماج في الوظائف الملكية . فالتحق بنظارة الماليسة مدة سنتين . ثم انتخب مسدرسا خاصا للغسة الفرنسية والرياضة لاصحاب السمو الامراء أنجال الخسديوى اسماعيل شم عين بالخاصة الخديوية .

وفى عهد الخديوى توفيق كان من رجال التشريفات بالمعية السنية مدة ست سنوات . ثم عين ناظرا لمدرسة الأنجال التي أسسها الحسديوى توفيدق لأصحاب السمو أنجساله والامراء كال الدين حسين وجميسل طوسون وعزيز حسن وغيرهم وأولاد الطبقة الارستقراطيسة وكبار الأعيان الذين كان لايسمح لأحدهم بدخسول هذه المدرسسة الممتازة التي كانت الأولى والأخسيرة من نوعها في مصر إلا بأمر خديوى خاص . ثم عدين المدرجم له بعد ذلك قاضيا بمحكمة مصر المختلطسة سنة ١٨٨٨ م ثم قاضيا بمجلس الأحكام . ثم أنعم عليه برتبة الباشوية وعدين رئيسا لمحكمة الاستئناف المختلطة بدكريتو صدر في ٣١ ديسمبر سنة ١٨٨٩ م وبقى في هدذه الوظيفة إلى أن أصيب بمرض عضال ألزمه الفراش أحيال على أثره على المعاش في نوفهر سنة ١٩٨٩ م

وقد نال المسترجم له وهو فى خدمسة الحكومة عسدة أوسمسة مصرية ووساما مرس النمسا أهداه إليه ولى عهسدها عند زيارته لمسدرسة الأنجال .

هـ و ابن يعقوب بن أحمد بن سالم وينهى نسبه الى السيد موسى الذى حضر من تونس الى مصر سنة ١٠٨٠ ه وأقام بناحية ميدوم. وله بها مزار الى الآن. ولد المترجم له بناحية (ميدوم) من مديرية بنى سويف فى ٢٠ سبتمب سنة ١٨٢٨ م ودخل مكتب بوش. ثم مدرسة أبى زعبل. ثم مدرسة المهندسخانة يـ ولاق سنة ١٨٤٠ م. فمكث بها أربع سنوات. ثم اختير منها السفر إلى فرنسا فى بعث سنة ١٨٤٤ م فالتحق بالمدرسة الحريبة المصرية يساريس وكان مرتبه الشهرى وهو بها ٢٦ من وقد بدأ يتلقى حروسه فيها بالفصل الأول منها فى ١٨ اكتوبر من هذه السنة.

وفى أول ديسمبر سنسة ١٨٤٦ م أدى امتحانها النهائى بنجاح وكان ترتيبه فيسه الثامن ونال رتبسة الملازم الشانى والتحق بمدرسة سومسير Saumur للفرسان . فلبث بها سنتين ثم تخرج منها والتحق بالجيش الفرنسي للتمرن فيه مسدة . وقسد منحه ملك فرنسا رتبسة اليوزباشي الفرنسية مع وسام ليچيون دي نور على أثر انتصاره في مناورة حريسة عملت بالجيش على سبيل الاختبار والتجربة .

ثم عاد المسترجم له إلى مصر فى ٢٣ يوليسه سنة ١٨٤٨ م فى ولايسة ابراهم باشا وأنعم عليسه برتبة الملازم الأول والتحق ببرنجى ألاى سوارى غارديا . وكان جميسع ضباط هسذا الألاى أتراكا لا يعرفون القراءة والكتابة .

ولما تولى عباس الاول أمر بامتحان المسلازمين الأولين الترقيدة أحدهم إلى رتبة صاغقول أغاسى . فأقصت يد المحسوية المترجم له عن تأدية هذا الامتحان وعن نيل هذه الرتبعاعالا . وكلف بكشف الجبل والصحراء الشرقية من أسوان إلى السويس . فتوجمه الى بني سويف في ه ينابر سنة ١٨٥١ م وذهب إلى اسوان لابتداء العمل منها . وقد فرغ من عمله هذا في يناير سنة ١٨٥١ م وقدم به تقريرا ضمنه نتيجة ابحاثه . وكانت يناير سنة ١٨٥١ م وقدم على أثر ذلك معلم حساب وهندسة ذات فوائد جليلة . ثم عدين على أثر ذلك معلم حساب وهندسة لضباط ألاى خمسجي سوارى .

وفي عهـــد سعيـــد باشا عين مهندسا لمساحــــة مديريتي وفى مارس سنة ١٨٥٥ م عـــين مهندسا فى مشروع فتح ترعـــة السويس (القنــال) وأنعم عليه برتبة يوزباشي بمرتب خمسمائــة وأربعـــين قرشا غـــير بدل السفر . وعـــين معه في هذه المهمة وأحمــــد عبد الله ، وابراهـــــم سالم ، وعبد الرحيم عبــــد العال ، وحسن اسماعيــــل ، وسيد أحمد خليــــل ، وخليفة حسن ، عــــــدا اثنين رسامـــين . وجعل الجميع تحت رياســـة لينــان بك الفرنسي وقسموا الى قسمين . فكان المترجم له رئيس فرقـــة من هؤلاء المهندسين وسلامة افندى رئيس الفرقة الثانية . ثم عدين رئيساً لانشاء رياح مديرية البحسيرة الذى فمسه قبلي القناطر الحيرية . ثم عين هــو وعلى مبـارك بك للنظر في عمل طريقة لامتداد مياه بحر يوسف . ثم عين مأمور هندسة مقايسات دى لسبس على أمر من سعيد باشا بانتداب المسترجم له لمناظرة الأعمال الجمارية بترعمة السويس فأدى ماانتدب له وعاد إلى وظيفته بدمياط فرسم وبنى جمركها وديوان المحافظة بهما وديوان ضبطينها ومحجرها الصحى (الكورنتينه) بعزبة البرج .

ثم رسم لشطوط دمياط خريطة شامــــلة ولما بلغ خبرها

الخديوى اسهاعيك أنعم عليه برتبـة صاغقول أغاسى . وقد امتحنها مسيو لاروس مهندس شركة القنال بنفسمه فأعجب بها ، ومنحتـــه هذه الشركة خمسة عشر الف فرنك مكافأة وفى مارس سنة ١٨٦٨ م عـــين مهنــــدساً بديوان الاشغـال . و اختاره الحديوى اسماعيل لمراقبــة أشغال العمارات السنية . ثم عين مهندس الخاصة الخديوية فخطط وأنشأ جنينة الازبكية . وعين وهو في هذه الوظيفــة عضواً في لجنــة قنـال السويس وأنعم عليــه الخدوى اسماعيل برتبة بكباشي . ثم عين أميناً لجررك دمياط ووكيلا لمحافظتها فزاد في عهده إيراد جمـــركها زيادة مضطردة يمـا وضعه عليه مر. _ شديد المراقبــة وما اتخذه من التدبير والحزم فأنعم عليه الخـــديوى برتبة قائمقام في سنة ١٨٦٩ م ثم برتبـــة أميرألاي في ١٢ نوفسبر سنة ١٨٧٠ م . ثم عينه محافظك لمدينة الاسماعيلية بمرتب محافظ عمره القنال فاستتب الأمر. على يديه وانقطعت حــوادث السرقات والقتــل والنهب مر. _ اليقظة والمراقبة . ومن الحـــوادث اللي وقعت له وهو بهذه الوظيفة أنه حسم مشاجرة عنيفة بين عساكر سفينتين حريبتين فرنسية وإيطاليـــة ثم أرسل إلى ضــــابطي الفريقين وتـكلم معهما حتى حملها على المصالحة . ثم نقل وكيلا لمحافظة الاسكندرية

فى ٢٣ سبتم بر سنة ١٨٧١ م . ثم عين وكيل ضبطية مصر ومأمورها فى سنة ١٨٧٣ م فبق فى هذه الوظيفة عشرين يوماً . ثم عين مأمور مصلحة مياه الاسكندية أربعة عشر يوماً . ثم وكيل محافظة مصر اثنى عشر يوماً . ثم مفتش الابنية ثمانية ثمانية أيام . ثم مأمور حفظ جسور النيل ستة أيام . ثم رئيس مجلس تجار مصر المختلط ثم وكيل عافظة الاسكندية مرة ثانية أربعة أشهر . ثم وكيل نظارة الاشغال العمومية ستة أشهر . ثم رئيس مجلس مصر الابتدائى ستة أشهر . ثم ناظر مدرسة التجهنبزية ومدرسة المهندسخانة ومدرسة الادارة ستة أشهر أيضا . ثم وكيل محافظة الاسكندية مرة ثالثة فى سنة مامهر أيضا . ثم عضواً بمجلس استئناف مصر مرة ثالثة فى سنة ١٨٧٧ م . ثم عضواً بمجلس استئناف مصر فى سنة ١٨٧٧ م .

وفى عهد الخديوى توفيق عدين محافظاً لرشيد فى ٨ أغسطس سنة ١٨٧٩ م . وفى ٢٨ ديسمبر من هذه السنة عدين مفتش عمدوم الملاحات والمحاجر والمعادن . وفى سنة ١٨٨١ م أنعم عليه الخديوى برتبة المنهايز . وبتى فى تفتيش المدلاحات والمحاجر إلى أن أحيل على المعاش فى أول ابريل سنة ١٨٨٨ م بعد أن خدم الحكومة أربعين سنة كاملة كان فيها مثالا أعلى للموظف المخلص المجدد فى خدمة حكومته ووطنه . وظل بالمعاش إلى أن أدركته الوفاة فى ٢٦ ديسمبر سنة ١٩٠٧ م .

وقد خلف المترجم له من الآثار المكتوبة مذكراته اللى لا تزال بخط يده محفوظة عند نجله محمد باشا صدق وزير الاوقاف الاسبق. وفي هذه المذكرات دون خلاصات علومه فضلا عن أحدواله وما حدث له في أثناء توظفه ومنها لخصنا هذه النرجمة. وقد اشتهر في أيام خدمته بالحكومة باسم شافعي رحمي .

١٤٥ - أحمد عجيلة السبكي أفندي (بك)

هو ابن أحمد بن سليان عجيلة من أسرة تسمى العجايلة أصلهم من يبت عجيل من مديرية الشرقية . وقد نشأ المسترجم له فى بلدة (سبك الضحاك) الني تسمى أيضا (سبك الثلاث) من مديرية المنوفية ودخل مكتب منوف سنة ١٨٣٣م ثم نقل إلى مدرسة قصر العينى ثم إلى مدرسة أبى زعبل ثم إلى مدرسة المهندسخانة ثم اختير من هسنده المدرسة السفر إلى فرنسا فى بعشة سنة ١٨٤٤ م فسدخل المدرسة الحربية المصرية بباريس ، وكان مرتبه الشهرى ٢٦ ٢٠٠٠ وأخسند يتلقى دروسه بها فى الفصل الأول منها فى ١٦ أكتوبر من هسنده السنة . ولبث بها حتى أدى امتحانها النهائى بنجاح فى ديسمبر سسنة ١٨٤٦ م وكان ترتيبه فيسه التاسع ثم التحق فى ديسمبر سسنة ١٨٤٦ م وكان ترتيبه فيسه التاسع ثم التحق ثم تخرج منها ودخل فى سلك الجيش الفرنسي للتمرن فيه .

ثم عاد إلى مصر فى ولايسة ابراهيم باشا فجعل ضابط خيالة برتبة ملازم أول فى برنجسى ألاى بمرتب ثلاثمائسة قرش وفى عهد عباس الاول كان لايزال بهذه الوظيفة

وفى أوائل عهد سعيد خرج من الآلاى المذكور وكان قدد مضى على وجوده فيه سبع سنوات، والحق بفرقة المهندسين الذين ندبوا لرسم ترعة قنداة السويس وكان وقتئذ برتبة يوزباشي أول بمرتب شهرى قدره سبعائة وخمسون قدرشا غدير الضميمة التي هي ثلث المرتب . ثم عدين مع محمود باشدا الفلكي لرسم خريطة الآقاليم البحرية . وبعد فراغه من هذه المأمورية أنعم عليه برتبة صاغقول أغاسي وقد سافر معد إلى دنقلة لرصد كسوف الشمس الكلي الذي حدث في سنة ١٨٦٠ م وكان قد طلب علماء فرنسا ذلك من سعيد باشا .

وفى أوائل عهد الحديوى اسماعيل أنعم عليه برتبة بكباشى ثم عدين ضمن رجال الهندسة بديوان الأشغال العمومية برتبة قائمقام .

وقد قام المترجم له بمهام كثيرة منها أنه سافر مرة إلى سواكن مع اسماعيل باشا الفلكي لاستكشاف طريق يصلح لمله محمد حديدية من سواكن الى شندى . فلبث فى هدنه المهمة نحو اربعة أشهر فى عمل الرسوم لها . ثم اتضح لهما عدم إمكان

ذلك بسبب ما كان في الطريق من الصوان والأودية الكشيرة. وعسين مرة مأموراً لخريطة الصعيد من أسيوط إلى القاهرة فاستوفاها رسما ومسبزانية . ومرة أخسرى لاستكشاف ترعمة تخرج من القناطر الخسيرية إلى أن تصب في بحيرة مربوط بحسوار سراى المكس . وقد عمل لها التخطيطات والميزانيات ولكن لم بحسر فيها حفر في ذلك الوقت .

هـــــذا هو كل ماوقفنا عليـــه فى المصادر اللى تحت أيدينــا وفى خطط على مبــارك باشا مر. تاريخ المترجم له . ولم نقف على . سنة ولادته ولا وفاته .

وقد ورد ذكر المترجم له هو وشافعی يعقدوب رحمی. ضمن نص عنها وعرب ثلاثة آخرين بعدد الوقائع المصرية بتاريخ ٧ رمضارب سندة ١٢٦٤ ه - ٧ أغسطس سندة ١٨٤٨م .. وهاك ماقيد ل بصددهما :

وإذ ظهر أن أحمد عجيلة وشافعي من الأفندية الخسة الذين أرسلوا مع المبحوث بهمم إلى باريس لتحصيل العاوم. والمعارف وعادوا الآن بعد تمام التحصيلات المرغوبة وكانا من تلامذة الفررقة الأولى في المهندسخانة المستعدين وانها قد حصلا الآن فن العسكرية استحسن في المجلس نظمها في سلك العسكرية برتبة الملازم الثاني. وقد بعث بكل منهم إلى محل لزومه. اه

١٤٦ ـ شحاته عيسى أفندى (بك)

تعلم مبادی العلوم بمدارس مصر و دخل مدرسة السواری المصریة ثم اختیر منها للسفر إلی فرنسا فی بعث سنة ۱۸۶۶ موهناك التحق بالمدرسة الحریب المصریة بباریس وكان مرتب الشهری جهر و قد شرع یتلق دروسه بها فی الفصل الأول منها فی ۱۹ آکتوبر من هدنه السنة و فی ۱۹ منه نال فها رتبة جاویش و فی أول دیسمبر سنة ۱۸۶۹ م أدی بها الامتحان رتبة جاویش و فی أول دیسمبر سنة ۱۸۶۹ م أدی بها الامتحان النهائی وكان ثرتیبه فیده العاشر و قد تقرر فی شأنه أن یبق فی النهائی وكان ثرتیبه فیده العاشر وقد تقرر فی شأنه أن یبق فی مسدرسة سومیر Saumur للدخول فی مسدرسة سومیر Saumur للفرسان ثم تغیرت أمیاله وأصبحت غیر متجهة الی هذه المدرسة و

ويظهر أنه التحق بعــد قضائه هذه السنة بالمدرسة المصرية بياريس بمدرســـة أركان الحرب الفرنسية ثم تخــرج منها والتحق بالجيش الفرنسي للتمرن فيه ·

ثم عاد فى أوائل عهد عباس الأول والتحق بخدمة الجيش المصرى وأخد يترقى إلى أن حصل على رتبة أميرألاى وفى عهد الخديوى إسماعيل لما نوجهت عنايت إلى ترقيدة شأن الجندية والمدارس الحريدة المصرية طلب من فرنسا أن ترسل إليه نخبة مر ضباطها المشهود لهدم لنرتيب

تلك المدارس . فأرسلت إليه الكولونيل ميرشير Polard ، وبولارد Rebatel ، وبولارد Polard اسنة المحرية من قصر النيل سنة ١٨٦٤ م . ، وبأشارتهم نقلت المدرسة الحريبة من قصر النيل إلى العباسية ، وقسمت إلى خسه أقسام مدرسة المشداة ، ومدرسة الفسرسان ، ومدرسة المدفعية ، ومدرسة المندسة الحربية ، ومدرسة أركان الحرب . وجعلت لهذه المدارس إدارة خاصة بها لزيادة الاعتناء . وكان لكل مدرسة من تلك المدارس ناظر خاص يرجع في أموره إلى رئيس إدارتها . فكان المترجم له ناظر خاص يرجع هذه المدارس وكان ذلك في سنة ١٨٦٥ م .

هذا كل مانعلمـــه عن تاريخ حيـــاة المنرجم له ولم نعـرف. له سنة ميــــلاد ولا وفاة ·

تُوفى سنــة ١٨٤٧ م.

تلق مبادى العالم فى مدارس مصر ودخال مدرسة. المهند سخانة ببولاق . ثم اختير منها للسفر إلى فرنسا فى بعشة سنة ١٨٤٤ م. وهناك التحق بالمدرسة الحربية المصرية بباريس وكان مرتبه الشهرى ٢٦ ١٦٠٠ وقد بدأ يتلق علومه بها فى الفصل الأول منها فى ١٦ أكتوبر سنة ١٨٤٤ م.

وقد كان المترجم له من بين المتقدمين للامتحان النهائى المسلمة وكان على وشك التخدرج منها والالتحاق بمدارس التطبيقات الحربية الفرنسية لكنه كان مصابا بغدد خدنزبرية فاشتد عليه هدذا المرض قبيدل دخوله هدذا الامتحان وأشل ذراعده اليمني فنعده ذلك عن مزاولة الدراسة بالمدرسة المصرية مددة وعن الدخول في امتحانها النهائي .

وقد كتب ناظر هـذه المدرسة فى ٥ يونيه سنة ١٨٤٦ إلى وزبر الحربيـة الفرنسية فى شأنه أول ما ظهرت عليــه أعراض هذا المرض يقول:

إن أحد التلاميذ المدعو منصور أفندى مصاب بمرض مفصلى استعصى على كل الأدوية والمعالجات ، وان الأطباء قلم رروا ضرورة استشفائه بمياه باريج . فأرجو أن تسمحوا بالحاقه بمستشفى باريج العسكرى ليعالج فيه بالشروط التي يعالج بها الضباط الفرنسيون . وإن إدارة المدرسة المصرية مستعدة لدفع نفقات علاجه طول المدة التي يقيمها بهذا المستشفى . اه

وكتب إليه أيضا عنه في ٢٩ اغسطس سنة ١٨٤٦: ان التلمية منصور الذي أرسل من شهرين إلى باريج عاد منها وصحته العمومية جيدة إلا أن ذراعه اليمني لا تزال عاطلة والأطباء ينتظرون مفعول الأدوية الجديدة التي وصفوها له ليتخذوا قرارا نهائيا بشأنه ونخشي أن نضطر إلى ارجاعه إلى مصر. اه

وقـــد أخذت صحته بعــد ذلك فى التقدم وعاد مر. باريج الني مكث فيها شهرين للاستشفاء بها ، وأصبحت صحتــه جيــدة بوجه عام لكن ذراعه كانت لا تزال عاطلة .

ثم عاوده هذا المرض واشتد عليه وما زال مريضا به حتى توفى فى باريس يهوم ٢ اغسطس سنة ١٨٤٧ م كما علم من إفادة وردت إلى مصر من اصطفان بك ذكرت فى دفاتر دار المحفوظات.

۱۶۸ - حسب أفلاطون افندى (باشا) سنة ۱۸۲۰ – ۱۹۰۰ م.

تعلم علومه الأولى بمصر بالمكتب العالى بالخانقاه ودخل مدرسة المدفعية المصرية ثم انتخب السفر إلى فرنسا فى بعثة منة المدرسة المدرسة الحريسة المصرية بباريس وكان منتب الشهرى ٢٦ ١٩٦٠ وأخذ يتلقى علومه بها فى الفصل الأول منها فى ١٩١ اكتوبر من هذه السنة . واجتاز جميع امتحاناتها بنجاح غير أنه قبيل الامتحان النهائى لهنده المدرسة الذى عمل فى أول ديسمبر سنة ١٨٤٦ م مرض بعينيه فال مرضه بينه وبين مواصلة الدراسة مدة ولم يتسن له تأدية هذا الامتحان فى حينه فأجل له حتى يتم شفاؤه . وقدد كانت حالة بصره على أثر مرضه بعينيه موجبة المخوف حتى استوجبت إجراء عملية صغيرة فيها . وقد برىء من مرضه هذا وامتحن وتخرج عملية صغيرة فيها . وقد برىء من مرضه هذا وامتحن وتخرج

مر المدرسة المصرية بباريس والتحق بمــــدرسة متز المدفعية . ثم تخرج منها ودخل في سلك الجيش الفــــرنسي للتمرن فيه مدة .

ثم عاد إلى مصر فى عهد عباس الأول فعدين ضابطا بمدفعية الجيش المصرى -

وفى عمد ولاية سعيد باشا ارتقى إلى أن حاز رتبة أمير ألاى . وكان فى ذلك الحين رئيس المعامل الحربية بالحوض المرصود

وفى عهـــد الخديوى اسماعيل انتدب لفحص المهات الحربية التي تبتاعها مصر من انجلترا . وسافر إليها بوظيفة مفتش المهات الحربية ، وأنعم عليه وهو هناك برتبة لواء . وكان ذلك فى سنة ١٨٦٩ م .

وفى عهد الحديوى توفيق عين وكيلا لنظارة الحريبة وكان رئيسا للسجنة الستى ألفت بأمر صدادر من الحديوى المذكور فى ٢٠ ابريسل سنة ١٨٨١ م للنظر فسيا يلزم إدخاله فى الجيش من التعديلات والنظامات والقوانيين إرضاء للحرب العسكرى الذى اشتدت شوكته فى هذا الحين بعد أن تمكن من عزل عثمان رفقى باشا الجركسي من نظارة الحريبة وأسندت هيذه النظارة إلى محمود سامى باشا البارودى . ثم سقطت نظارة رياض باشا بمساعى الحزب العسكرى أيضا . وكلف شريف باشا بتأليف نظارة جديدة فألفها فى ١٤ سبتمبر سنة ١٨٨١ م وبقى بتأليف نظارة جديدة فألفها فى ١٤ سبتمبر سنة ١٨٨١ م وبقى فيها محمود سامى باشا الحربية وأفلاطون باشا وكهلا في المسلم وبقى

وصدرت الأوامر الخديوية في ٢٢ سبتمبر سنة ١٨٨١ م بالتصديق على القواندين العسكرية الجديدة التي أقرتها اللجندة العسكرية المسخرة التي أقرتها اللجندة العسكرية المسخرة وفي ديسمدبر سنة ١٨٨١ م عزل أفلاطون باشدا من وكالة الحربيدة ورقى عرابي باشا إليها إرضاء للحزب العسكرى . ثم بعدد ذلك بمدة لما أخمدت الثورة العرابيدة وعادت البدلاد إلى طمأنينها عدين المنرجم له ناظرا للحربيدة في نظارة شريف باشا الثانية في ٢٢ اغسطس سندة ١٨٨٦ م . وبقى في هذا المنصب إلى أن أحيل على المعاش في ه يناير سنة ١٨٨٤ م .

وقــد قضى بعد ذلك المدة الباقيــة من حياته فى هدوء وسكون بــين أفراد أسرته مشتغلا بأحواله الشخصيــة وأحوال أولاده إلى أن أدركته الوفاة سنة ١٩٠٥ م عن خمس وثمانين سنة

وقد ترك من الذرية بنتا وولدين هما سعادة محمد أفلاطون باشا وزير الحربية والبحرية فى وزارة عدلى باشا الآخيرة سنة ١٩٢٨ ووكيل وزارة المواصلات قبل ذلك واحمد بك افلاطون وهو مشتغل بمهنة المحاماة .

١٤٩ – محمد اسماعيل أفندى الطوبجي

تعلم مبادى، العلوم فى مدارس مصر ودخل مدرسة الطوبجية المصرية ثم انتخب منها للسفر إلى فرنسا فى بعثة سنة ١٨٤٤ م ودخا المدرسة الحربية المصرية بباريس . وبدأ الدراسة بها فى الفصل الأول منها فى ١٦ اكتوبر من هذه السنة وكان مرتبا

الشهرى ١٨٤٦ من ونال فى ١١ ينابر سنة ١٨٤٦ م رتبة أونباشى . ومر العراض التى طرأت عليه وهو بها أنه أصيب بنزلة شعبية حادة قبيل الامتحان النهائى لهذه المدرسة الذى انعقد بها فى ديسمبر من هذه السنة . فنعه مرضه هذا من مزاولة الدراسة مدة يسيرة وحال بينه وبين تأدية هذا الامتحان فى حينه ، فأجل له حلى يتم شفاؤه . وقد امتحن بعد ذلك وتخرج من المدرسة المصرية بباريس والمرجح أنه دخل على أثر ذلك فى خدمة الجيش الفرنسى للتمرن فيه مدة . ثم على أثر ذلك فى خدمة الجيش الفرنسى للتمرن فيه مدة . ثم عاد إلى مصر فى أواخر عهد محمد على باشا ، وعدين أستاذاً عدرسة الطوبجية من ٧ يوليه سنة ١٨٤٧ م كا فى دفاتر دار المحفوظات المصرية .

وإننا لاندرى عرب تاريخ حياته بعـــد هذا التعيين شيئاً ، كما أنسا لم نقف له على سنة ميلاد ولا وفاة .

وقد ذكرنا سابقاً واحداً مسمى باسم محمد اسماعيل في الصفحة رقم (٧٩) مر. هذا الكتاب من بين تلاميذ بعشة الصنائع إلى فرنسا سنة ١٨٣٠ م، وقلنا إنه ذهب في هده البعثة لتعدلم صنعة النقش المعارى والزخرة . ونريد هنا أن نقول إنه غير المترجم له . فهذا محمد اسماعيل الطروبجي ، وذاك محمد اسماعيل النقريق بين الاثنين ، لأن بعض المؤلف بن عدوهما شخصاً واحداً وقالوا إنه مكث يتعلم

بفرنسا إحـــدى وعشرين سنة وأنفـق عليـــه ألفان وأربعائة. وخمسة وعشرون جنها . والحقيقة كما عرفت غير ذلك .

۱۵۰ ـ مصطفی خورشیــــــــــ بك توفی سنــــــة ۱۸٤٥ م .

هو نجـــــل خورشيد باشا حاكم الدلتــــا . تلقى علومـــــه له عن الانضام إلى تلامية هذه البعثة حيين سفرها هو أنه كان مصابا بجرح ألزمه البقاء في مصر مدة حتى يسبرأ منه . فدخل المدرسة الحربيبة المصرية بباريس وكان من تلامين ١١ ابريل سنــة ١٨٤٥ م على أثر سقوطه من على ظهــر جواد جامح وكان قــــد أرسل إلى هذه المدرسة منــــذ ثلاثة أشهر فقط ــ وتفصيـــل الحادثة أنه خرج مرة في يوم أحد للتنزه مـــع أصحاب. السمو الأمراء وكان متطيا جوادا فجمح بـــه الجواد فهـــوى مر فوق صهوته وأصيب بجرح بليے في أعضائه في مكان جرحه القـــديم فعاد إليه بشدة وتعسر علاجـــه على أربعـــة من. الأطباء كانوا قـــد تولوا تطبيه فذهبت مساعيهم سدى . وقــــد

اتخـــذت الاجراءات اللازمـــة فى حادث وفاته مع سفير تركيا بفرنسا . وكان المـــترجم له مصابا من قبـــل بكسر فى عظمـــة الساق من عدة سنين نشأ عنه قصر فى فخذه وفى جنبه الآيسر .

هـــــذا هو خلاصة ما ورد عنــــه فى سجل المدرســــة الحربية المصرية بباريس .

١٥١ – ابراهيم چرکس أفندي (بك)

ذكر اسمه فى دفاتر دار المحفوظ الصرية بالقلعة مكتوباً أمامه أنه كان مقيداً باستحقاقات العمدوم ويفهم من ذلك أنه كان موظفاً . وقد اختير المترجم له السفر إلى فرنسا فى بعشة سنة ١٨٤٤ م فدخد المدرسة الحدرية المصرية ببداريس وبدأ الدراسة بهدا بالفصل الأول منها فى ١٦ اكتوبر من هذه السنة وكان مرتبه الشهرى ١٣ سمي . وقد أصيب وهو بها بخبدل خفيف اضطر من أجدله أن يعود إلى مصر فعداد إليها فى ٢٨ يونيه سنة ١٨٤٤ م كا فى الدفاتر .

وجاء عنه فى سجل المدرســـة الحربيــــة المصرية بباريس بتاريخ ٢٥ فبرابر سنة ١٨٤٦ ما ملخصه:

أنه خسرج مرة من المدرسة باذن ولكنه لم يعد إليها على الميعاد المعين وبات خارج المدرسة . ونظسراً لأنه كانت تلرح عليه أمارات الخبسل فقد طلب ناظسر المدرسة من مدير البوليس الفرنسي البحث عن هسذا التليذ . وقسد أعطى له أوصافه وهي :

عمره ٢٤ سنة . وطـــوله منر وسبعون سنتيمتراً ووجهـــه يضــاوى الشكل . وأنفــه أقنى . وعينــاه زرقاوان . ولونه شاحب . ويداه حمــراوان . وقامته مستقيمة . ورجلاه صغيرتان . وشاربه أشقر . وحــركاته غير منتظمة . ويلبس معطفـــاً قسطليا فوق ثيابه المؤلفة من طربوش ومئتبة (سلطة) خضراء بها أهـــلة على الزناق (الياقـــة) والأزرار ، وسروال سنجــابى . ومعه علبـــة تبــغ ذهبية .

وقد كان هذا التلميذ منهمكا في أعماله المدرسية انهاكا شديدا جادا في تحصيله فأثر ذلك في أعصابه وكان متزوجا . وبالبحث عنه تبين أنه بسفارة تركيا وأنه لا يريد الخروج منها . ثم أرسل ناظر المدرسة الحربية المصرية بياريس من أنى به إليه فوجد كا خرج من المدرسة لم يفقد منه شيء . ولما سأله ناظرها عن أسباب غيبته لازم الصمت . وقد فحصه طبيبا المدرسة مسيو سوبرويك ومسيو بود فقررا لزوم إرساله إلى أحد المستشفيات . وفي أوائل يونيه سنة ١٨٤٦ م تحسنت صحته نوعا ما فأرجع إلى مصر بصحبة خادمين من أبناء العرب كانا في حاشية سمو الأمير ابراهيم باشا الذي زار فرنسا في ذلك الحين . لأن الأطباء قرروا أن حالته لا تسمح له بالعودة إلى المدرسية لاسها انه اهتاجه بشدة الحنين إلى وطنه الذي كان تاركا فيه زوجه وأولاده .

هـــذا هـــو ملخص ماجاء عنــه في ذلك السجــل

وقد ذكرنا أمام اسم المترجم له فى مؤلفنا السابق عن البعثات العلمية فى عهد محمد على أنه تعلم الطب البيطرى استنتاجا من نص ورد فى جسريدة الوقائع المصرية عن خمسة تلاميا بتاريخ ٧ رمضان سنة ١٢٦٤ ه (٧ أغسطس سنة ١٨٤٨ م) ذكر فيه اسم (ابراهيم) مجرداً عن اللقب فظننا أنه هو المقصود به . وتبين لنا بعد ذلك أن المقصود آخر يدعى ابراهيم السبكى . وسنذكره فيا بعد ونذكر معه هذا النص .

أما المنرجم له فالمرجح أنه عاد بعد رجوعه إلى مصر وشفائه إلى سلك الجيش المصرى الذى كان موظفا فيه قبل ارساله فى هذه البعثة وارتتى فيه إلى رتبة أميرألاى . لاننا وجدناه ملقباً بلقب بك فى بعض المخطوطات القديمة مشل مذكرة شافعى بك رحمى التى كتبها بنفسه مترجما فيها حياته . وقد أشرنا إليها آنفا . وكذلك وجدناه فى ترجمة حماد باشا المخطوطة وغيرها .

وقد عثرنا فـــيا بين أيدينا من المصـــادر على اثنـــين مسمين بهذا الاسم (ابراهيم چركس) احدهما ابراهيم باشا چركس الذي كان في سنة ١٨٥٣م في حرب القربم لواء على أحــــد . ألايات المشاة . ولا نظن أبدا أن المنرجم له يصل إلى هذه الرتبة الحكبيرة في الجيش في مدة قصييرة كهذه . والآخسر ابراهسيم بك چركس الذي كان ناظرا لمصلحة الانجراريسة سنة ١٨٦٧ م في عهد اسماعيال . وهذا الآخير وان كان الأمر فيسه أيسر إلا أننا لانجزم به أيضا .

١٥٢ - أحمد أسيعد افندى

تلقى علومه بمدارس مصر ثم اختسير للسفر إلى فرنسا فى بعثة سنة ١٨٤٤ م . فدخل المدرسة الحربية المصرية بياريس . وبدأ يتلقى علومه الحربية بها فى الفصل الأول منها من ١٦ اكتوبر من هذه السنة ، وكان مرتبه الشهرى ٢٦ ٢٦٠ . ومن العوارض التي انتهابته وهو بهدنه المدرسة أنه أصيب بمرض قبيل امتحانها النهائي مصع ضعف بنيته الطبيعي ونحافة جسمه فانقطع عن الدراسة مدة يسيرة ولم يؤد هذا الامتحان في حينه . وقد أدخل مستشفى المدرسة ليأخذ الراحة التامة . وبعد إبلاله أعيد له الامتحان فر فيه وتخرج من المدرسة المصرية .

ثم دخـــل مدارس التطبيقـات الحربيـــة الفرنسية وتخرج منهـــا والتحق بالجيش الفرنسي للتمرن فيه مــــدة . ثم عاد إلى مصر في عهـــد عباس الأول .

وبالمترجم له يكون من ذكرنا تراجمهم من تلاميذ بعثــة سنة ١٨٤٤ م ستــة عشر . وهؤلاء هم تلاميذ الفصــل الأول من المــدرسة المصرية بباريس الذين خولهم تفوقهم فى العـــاوم التي تلقوها فى مصر أن يكونوا فى هذا الفصل المتقدم .

أما تلاميذ الفصل الثانى فنحن ذاكروهم فيما يلى غيير مراعين فى ذكرهم ترتيبسم العلمى . لأننا لم نعيرف ترتيب أكثرهم . وكذلك سنفعل مع تلاميذ الفصل الثالث ونذكرهم بعد هؤلاء ثم نتبعهم بمن كانوا يتعلمون بفرنسا فى هذا الحين فى غير المدرسة المصرية المذكورة :

۱۵۳ ـ سعادة الأمير أحمد رفعت بك سنة ۱۸۷۰ ـ ۱۸۰۸ م

هو الأمير أحمد بن ابراهيم باشا والى مصر ابن محمد على باشا الكبير . تعلم بالمكتب العمالى بالخانقاه ، ثم أرسل إلى فرنسا فى بعثمة سنة ١٨٤٤ م لتلقى العلوم الحريهة . فالتحق بالمدرسة الحريهة المصرية بهاريس وبدأ الدراسة بها فى الفصل

الثاني منهـا في ١٦ اكتوبر من هـذه السنة . وكان مرتبــه الشهري ألف قرش ومر. العوارض التي حــــدثت له وهو بها أنه مرض فأجريت له عمليــة جراحية تحملها بشجاعة وجلد عظم ثم عوفى . وفى ١١ ينــاير سنة ١٨٤٦ م منح رتبـــة الچاويش بدلا مر. ﴿ محمد شریف بك . وقـــد نال جائزة علمیـــة فی ١٦ مایو من هذه السنة هي كتاب تاريخ الامبراطورية العثمانيــــة تأليف هام Hammes حيث فاز في امتحان عمل بالمدرسة وكان ترتيبه فيه الثاني . وفي آخر ديسمبر من ههذه السنة أيضا نال جائزة أخرى هي أطلس تاريخي للمالك الاوربيــة تأليف كــروزر Kruser وترجمة ليباس وأنسارت Lebas et Ansart وقــــــد أعطى وما أبداه مر. الهمة والنشــاط وان لم يدخل امتحان النقل إلى الفصل الأول لهذه المدرسية الذي عميل في هذا التاريخ. والسبب في ذلك أرب والده كان قــــد قرر إدخاله مدرســــة العــــلوم والفنون المختلفة école Polytechnique · ومر. أجل هـذا أعطيت له دروس خصوصيــة للدخول في امتحان مسابقة الانتساب إلها الذي عقـــد في أول سنة ١٨٤٧ م . وقد فاز فيه ودخل المدرسة المذكورة ثم تخرج منهـــا وعاد إلى مصر في ولاية عباس الأول . فأصـابه ما أصاب سائر أعضـاء أسرة محمد على

باشا من الحرمان من ميراث أبيه بدعوى أن ما تركه محمد على إنما هو لبيت مال الحكومة المصرية وليس لاحد فيه شيء وقد حسم هذا النزاع بينه وبين سائر أفراد الاسرة السلطان عبد المجيد وأمره أن يعطي كلا منهم ما يستحقه فصدع بأمره إلا أن هذا كان سببا للجفاء فانقضت مدة عباس الأول وهو في عزلة عن أقاربه وهم مغاضبون له ولذلك لم يستخدم أحدا منهم في مناصب الحكومة وقد كان المسترجم له من أنصار سعيد باشا في ولاية الحكومة المصرية هو وأخواه الأميران اسهاعيل بك ومصطفى فاضل بك وعهم الأمير حلم بك عند وفاة عباس الأول في فساعدوه على إخماد المأمي باشا من أوربا لتوليته حكم البلاد خلفا لأبيه على خلاف ماتقضى به الفرمانات السلطانية .

ولما تولى سعيد باشا كان المترجم له ولى عهده وصاحب الحسق الشرعى فى ولاية الامر من بعده ، لانه أكبر أفراد الاسرة سنا ؛ ولكن حدث ما لم يكن فى الحسبان وما به تغيير محرى تاريخ مصر . فغرق هذا الامسير فى النيل فى حادثة كفر الزيات المشهورة فى ١٤ مايو سنة ١٨٥٨ م وأصبح أخوه الامير اسماعيل بعد غرقه ولى عهد الحكومة المصرية .

والمــــئرجم له هو والد الآميرين ابراهيم باشــــا احمد

وأحمد كال باشما وجد أصحاب السمو الأمير يوسمف كال. والأمير احمد ابراهم الأمير محمد ابراهم والأمير الحمد على والنبيل عمرو ابراهيم . وقد كان المترجم له نابغة أبناء ابراهم باشا علما وذكاء وأقربهم شبها به فى شكله وأخلاقه .

١٥٤ - سعادة الأميير حسين بك سنة ١٨٢٥ - ١٨٤٧ م

هو الآمرير حسين بن محمد على باشا الكبير والى مصر مسلم في المكتب العالى بالخانقاء ، ثم دخل مدرسة الفرسان بمصر ، ثم سافر إلى فرنسا في بعيثة سنة ١٨٤٤ م فالتحق. بالمدرسة الحربية المصرية بياريس وبدأ الدراسة بها في الفصل الثاني منها في ١٦ اكتوبر من هيذه السنة . وكان مرتبه الشهرى ألف قرش . ومن الطوارىء التي طرأت عليه وهو بها إصابته برمد حبيبي في عينيه ، وكان ذلك في أواخر اكتوبر سنة ١٨٤٥ م . وقد لبث في مرضه هيذا شهرين أو يزيد، ثم شفى وعاود الدراسة بها ، وقد ظل الميارجم له يتلقى علومه الحربية بهذه المدرسة ، ولكن كانت تنتابه الأمراض من وقت . إلى آخر ثم مرض مرضا شديدا وعاجلته المنية هناك في . أوائل سنة ١٨٤٧ م . فقلت جثنه إلى الاسكندرية ، ودفن .

ولقد أسف والده على وفاته أسف شديدا ، ووجدت أمه عليه كذلك أشد الوجد ، وأخدنت تنشىء على روحه معاهد البر تقربا إلى الله تعالى ، واستدرارا لغيث رحمت ومن ذلك السيه للذى أنشأته بشارع جامع البنات بالقهاهرة بين قنطرة الموسكي وقنطرة الأمهار حسين وهو غايه في الحسن ، أرضه وواجهه من الزخام ، وشبايكم من النحاس الأصفر ، وعلى بابه هذه الأبيات :

لأم حسين شهرة بمحاسب من الحير ذكراها تدوم مدى الدهر لقد أنفقت فيها احتسابا وأخلفت فيارب نولها الكثير من البرعلى باب خير جاء تاريخه سنا بها حسنات أجرها سرمدا بجرى

وتاريخ إنشاء هـــذا السبيل كما يؤخذ من عجز هـــذا البيت الآخير هو سنة ١٢٦٥ ه (١٨٤٨ م) .

وقد حبس على الخيرات التى يتصدق بها على روح هدذا الأمير عدد من الأفدنة عظيم المقدار جدا لانفاق ريعه فى وجوه البر والاحسان وتلاوة آى الذكر الحكيم، وهو الوقف المشهور يوقف أم حسين و كثيرا ما نردد ذكره فى مجلس النواب المصرى.

۱۵۵ ـ مراد حلمی أفنــــدی (باشا) توفی فی سنة ۱۸۸۰ م تعــــلم علومه الاولی بمــــدارس بمصر ودخل مدرســـة الطوبجية المصرية ثم انتخب منها للسفر إلى فرنسا في بعشة سنة ١٨٤٤ م . فالتحق بالمدرسة الحربية المصرية بباريس وأخد يتلقى دروسه الحربية بها في الفصل الثاني منها في ١٦ اكتوبر من هذه السنة . وكان مرتبه الشهري ٢٦ ١٦٦ . وفي ١١ يناير سنة ١٨٤٦ م نال رتبة أونباشي . وقد مكث بهذه المدرسة حتى تخرج منها والتحق بمدرسة متز للمدفعية والهندسة الحربية ثم تخدرج منها وتمرن بالجيش الفرنسي ثم عاد إلى مصر في عهد عباس الأول . فعين ضابطا بأركان حرب سليان باشا الفرنساؤي .

وفى عهـــد سعيد باشا عـــين قائدا لاحـــدى فرق الجيش المصرى بعد وفاة السردار المذكور فى سنة ١٨٦٠ م ·

وما زال يسترق فى الجيش حتى أحسرز رتبسة لواء . ثم خرج من السلك العسكرى وعسين مديرا لمديرية الفيوم فى عهد الخسديوى اسماعيل .

ولما تولى الخديوى توفيق الأريكة الخديوية قدمت. نظارة شريف باشا استعفاءها إليه جريا على القواعد المألوفة فقيل الخديوى هذا الاستعفاء، وأمر شريفا بتأليف نظارة. جديدة فألفها في ٢ يوليو سنة ١٨٧٩ م، وكان المترجم له من بين أعضائها على الحقانية . وقد استعفت هذه النظارة بعد أيام قد لائل وألفت بعدها نظارات أخدرى لم يدخلها

وفى ٢٦ نوفم بر سنة ١٨٨١ م عين رئيسا نحكمة الاستئناف المختلطة ، وبقى فى هيذا المنصب إلى ٢٢ أغسطس سنة ١٨٨٥ م حيث أدركته الوفاة . وقسد ذكر المئرجسم له فى دفاتر دار المحفوظات هكذا _ أباظه مراد حلى أفندى .

١٥٦ – محمد خفاجي أفندي (بك)

نشأ فى قرية (منية عافيــة) من مديرية المنوفية بمركز مليج وتعــلم مبادىء العــلوم بمدارس مصر ودخل مدرســة المهندسخــانة ببولاق ثم انتخب منها للسفر إلى فرنسا فى بعثــة سنة ١٨٤٤ م . فالتحق بالمدرسة الحربيــة المصرية بباريس وأخذ يتلقى علومــه الحربية بها فى الفصــل الثانى منها فى ١٦ اكتوبر من هذه السنة وكان مرتبه الشهرى ٢٦ ١٩٦٠ . ثم تخرج منها والتحق بمدارس التطبيقات الحربيــة الفرنسية ثم تخرج من هذه وانخرط فى سلك الجيش الفــرنسى وتمرن فيه مدة ثم عاد إلى مصر فى أوائل عهد عباس الأول .

ويظهـر أن المترجم له لم يلتحق بخـدمة الحكومـة عقب عودته إلى مصر. ثم عين بعـد ذلك معلما بالمدارس الحريـة المصرية .

وفى عهد الخديوى اسهاعيل كان من كبار أساتذة مدرسة أركان الحرب ومدرسة الطوبحية والهندسة الحربية في

سنسة ١٨٧٥ م. وقد كان يعلم في هدنه المدارس عداوم الاستحكامات والأبنية العسكرية والطبوغرافية. وفي سنة ١٨٧٦ م في أثناء نظارة الأمدير حسين كامل (السلطان حسين كامل) للجهادية والبحرية وضع لارمي بك تصميم انشاء البوليجون (ميدان التعليم العسكري) وشرعت أورطة المهندسيين في بنائه تحت مباشرته ومباشرة المترجم له. وبعد انتهائه أوجدوا فيد عدة مدارس أخرى للتمرين ، منها مدرسة لتعليم التلغرافات العسكرية ومدرسة للاشارات . وجعلت فيه دار كتب عسكرية جلب إلها مؤلفات منوعة في فنون الحسرب ، ودار تحف للأسلحة المختلفة من قديمة وحديثة . وأخذ الجيش المقيم في القاهرة من يومئذ يتمرن على ضرب النار في البوليجون المذكور.

وقد بقى المسترجم له فى المسدارس الحربيسة إلى أن حدثت الثورة العسراية وأعقبها إلغاء الجيش المصرى وإنشساؤه نشأة أخرى أدت إلى تغيسير نظام هسنده المدارس وإخسراج الكثيرين مرس ضباطه . فأحيل المنرجم له على المعاش وبقى فيسه إلى أن أدركته الوفاة .

هــــذا هو كل ما وقفنا عليه فى المصادر التى تحت أبدينـــا مر. تاريخ حيـــاته ولا ندرى فى أي سنـــة ولد ولا فى أى سنـــة توفاه الله .

۱۵۷ – حسر ... نور الدین أفندی (بك) ولد سنــة ۱۸۲۲ م.

مر مديرية الغربية سنة ١٨٢٢ م ثم أدخـــل مكتب كفر مجر ثم انتقل منه ودخل مكتب طنندا ثم مدرسية قصر العيني ثم مدرسة أبى زعبـــل ثم المهندسخانة ببولاق سنة ١٨٣٩ م. فأقام بهـا خمس سنوات أتم فيها دراســة علومهـا الرياضية العلمية والعمليـــة. تُم انتخب منها للسفر إلى فرنسا في بعثة سنة ١٨٤٤م. فالتحسق بالمدرسية الحربية المصرية باريس · وأخذ يتلج الدروس بها في الفصل الثاني منها في ١٦ أكتوبر من هذه السنة . وكان مرتبه بباريس للاستعداد للدخـــول في مدرسة الهندسة بها . ثم دخلهـــا ولبث بها سنتين ثم تخرج منها ودخـل مدرســـة القنـاطر والجسور الفرنسية فلبث بها أربع سنوات كان يتلقى فى كل منها العلوم مدة ثمانية أشهر ويسافر في أربعة الأشهر الباقيــة لمباشرة الأعمـــال الهندسية في بلاد الريف والضواحي . فسافر إلى مرسيليا وطولون وسيت لمشاهدة أعمال المواني. بها . وإلى مدينتي منبليب ونبم لمناظة أعمال سكة الحديد الواصلة بينها وبين مدينة سيت. وإلى مدينــة ترسكون على نهر الرون لرؤية القنطرة الني كان

جارياً إنشاؤها لمدد سكة حديدية بين باريس ومرسيليا. وهى قنطدرة عظيمة طولها ألف مدتر تقريباً ويمر عليها ثلاثة خطروط حديدية.

ثم عاد فی أوائل عهد سعید سنة ۱۸۵۶ م وعین بمعیة موشلی بك فی فرع سكة حــدید السویس ونال رتبــة صاغقول أغاسی بمرتب ألف ومائلی قــرش . وهــو الذی أنشأ خطی دســوق والصـالحیــة .

وفي عهد الخديوي اسماعيل كان لا يزال بهندسة السكك الحديدية . وقد عين التوجه إلى قوله سنة ١٨٩٣ م لعمل خريطة الأورمان فأدى هذه المهمة كا بجب . واغتنم فرصة وجدوده بهذه الجهة واقتطع منها ستين ألف قطعة خشب طاشيوز وأرسلها إلى مصر لمد الخطوط التلغرافية المصرية . وأنعم عليه وهو هناك برتبة قائمقام . وحضر إلى مصر بعد غيبته سبعة أشهر وعين باشمهندس سكة حديد قسم المحروسة ومأمور عموم سكك الحديد الزراعية للجفالك السنية بالوجه القبلى ، وأنعم عليه برتبة أميرألاي . ومن الأعمال التي أحيلت عليه وهو بهدنه المصلحة رسم سكك حديد الفيدوم . وقد بق بهندسة السكك الحديدية إلى خديمة المحكومة بديوان المالية وأحيال عليه مباشرة أعمال سراى

الجـــزيرة فلم يلبث بهذه الوظيفة عدة أشهر حتى أعيد اليه ماكان مرتباً له من قبل . ثم عين بديوان الأشغال .

وفى عهد الخديوى توفيق كان المترجم له لايزال بهدا الديوان إلى سنة ١٨٨٧ م.

هذا هو ملخص ترجمته من سجل المدرسة المصرية والخطط التوفيقية ودفاتر دار المحفوظات المصرية . ولا ندرى بعد ذلك من أمره شيئاً . وقد خنم على مبارك باشا الكلام عليه بقوله إنه كان من رجال ديوان الاشغال المعول عليهم وهو انسان حسن السير والسيرة دين صالح محب للصلحاء والعلماء .

ولاشك عندنا فى أنه من الذين أبـلوا فى خـــدمة مصر البــــلاء الحسن وأنه كان من نوابغ المهندسين . وقــــد مات فى سنة لانعلمها .

١٥٨ - عمان بك شريف

هو أحد أنجال الفريق السيد محمد شريف باشا السكبير حاكم سورية بعد الفتح المصرى وناظر المالية المصرية في عهد محمد على . تعمل في مصر ثم أدخله والده مدرسة خصوصية داخلية بباريس مع أخويه خليل بك شريف وعلى بك شريف ، ثم خرج منها بأمر سمد الوالى وانضم هناك إلى تلاميذ بعثة سنة ١٨٤٤ م وتعمل معهم في المدرسة الحريدة المصرية بباريس ، وقد كان

تحصيله العلمي عند التحاقه بها ضعيفاً بالرغم مر. أنه كان يتعلم في مدرسية خصوصية فرنسية . ثم خصص وهنو بالمدرسة المصرية للسلك المدنى الذي أفــرد له أخيراً فصل خاص في هـــده المدرسة ، واتجهت رغبته إلى الالتحاق عدرسة الزراعة في. جرينيون . وقـــد وافقه على هذه الرغبـــة سمو والى مصر إلا[.] أن والده لما عــــلم ذلك سعى لـدى سمـــو الوالى وطلب إليـــه أن يستمر في دروسيه بالمدرسة الحربية المصرية بباريس ولما بلے المترجم له هـــذا الأمر لم يعــد إلى المدرسة المصرية بعــــد خروجه منها مع رفاقـــه في يوم الاحــــد أول أكتوبر سنة ١٨٤٦ م وكانت سنـــه وقتئذ لاتقـــل عرب سبع وعشربن سنــة ولم يعلن بهروبه أحــداً من رفاقه ولا أخويه الباقيــين بالمدرسة . وحادثة هـــربه هذا تعـد الحادثة الثانيــة من نوعهـا . وقد سبقــه إليها التلميــذ ابراهم افنــدى چركس. ولكن المصرية أنه سافــــر مر._ فرنسا إلى سورية التي كارب لوالده بها أصدقاء وأتباع وأملاك .

ولم يرد للمترجم له ذكر فى دفاتر دار المحفوظات ولذلك. لم نعرف مرتبــه الشهرى . وكل ما أوردناه عنــه ملخص من سجل المدرسة المصرية . وأما حياته العمليــة فلا ندرى عنها شيئا .

۱۰۹ ــ محمد شاکر أفندی توفی سنة ۱۸۶۸ م

تعلم مبادىء العلوم فى مدارس مصر ودخل مدرسة السوارى المصرية ثم اختير منها للسفر إلى فرنسا فى بعشة سنة ١٨٤٤ م. وهناك دخل المدرسة الحرية المصرية يساريس، وشرع يتلقى الدروس بها فى الفصل الثانى منها فى ١٦ اكتوبر من هذه السنة وكان مرتبه الشهرى ٢٦٦٠ م. وقد ظل يدرس بها العلوم الحرية مدة ثم تغيرت أمياله فرغب فى الالتحاق بها العربة الزراعة فى جرينيون. فأخذ يعد نفسه للدخول فى المتحان الالتحاق بها ، وكان يتلقى دروساً خصوصية بالمدرسة المصرية من أجل هذه الغاية . وقد تقدم فعلا لهذا الامتحان ونجح فيه ودخل مدرسة الزراعة المذكورة فى نوفير سنة ١٨٤٦م. فلبث بها سنة ثم مرض مرضاً شديداً وأدركته الوفاة فى ٢١ فلبث بها سنة ثم مرض مرضاً شديداً وأدركته الوفاة فى ٢١ مارس سنة ١٨٤٨م كا ورد فى دفاتر دار المحفوظات المصرية .

١٦٠ – عبد الفتــاح بك

ذكر فى سجل المدرسة الحرية المصرية ياريس باسم فتاح بك ، وفى دفاتر دار المحفوظات المصرية باسم فتاح وعبد الفتاح بك . وتلقيب بدل على أنه مر أبناء كبار رجال محمد على . تربى فى مدرسة مصر ودخال مدرسة

السوارى المصرية . ثم سافر إلى فرنسا بأمر سمو الوالى فى بعثة سنة ١٨٤٤ م ، فدخل المدرسة المصرية بياريس ، وبدأ الدراسة بها فى الفصل الثانى منها فى ١٦ اكتوبر من هذه السنة . وكان مرتبه الشهرى ٦٦ ١٦٠ . ويظهر أن المترجم له لم يجد فى تحصيل علومه . فقد كتب ناظرها إلى مصر متأففاً منه ومن اثنين آخرين فرد عليه سموالوالى باعطائه كل الحرية فى عمدل مايراه نحوهم . فدرد الناظر على سموه فى ٧ مايو سنة ١٨٤٥ م يقدول. ضمن ماورد مهذا الصدد :

إلى تحققت أن المذكورين (يريد فتاح بك وعلى بك. ورشاد أفندى) غيير متحلين بشيء ما من الذكاء . وقصدى من إحاطة سموكم بهذا الأمر أن تكونوا على يقين من أنى لاأكتم عنكم شيئاً من الاشياء الله تهمكم - إلى أن قال ولتعتقدوا سموكم أنى لن ألقى لهؤلاء التلامية الخبل على الغارب بل سأراقهم في الدراسة وفي سلوكهم . اه

وفى يونيـــه سنة ١٨٤٥ م أنزله ناظر المدرسة مر. الفصل الثانى، وألحقه بالفصل الثـــاك الذى أنشأه بها فى هذا التـــاريخ لضعف تحصيله العلمى ولم يلبث بهـــذا الفصل طويلا حتى أعيـــد إلى مصر بأمر سمـــو الوالى على أثر استدانتـــه . وقد بلغت ديونه لبعض التجـــار ببـــاريس نحو سبعـــة آلاف فرنك . وأخـــذ لبعض التجـــار بهـــاريس خو سبعــة آلاف فرنك . وأخـــذ ناظـر المـــدرسة المصرية ضده اجـــرائين هما عـــدم خروجه

منها فى أيام العطلة وحجز مرتبه بأكسله . وساعدته أمسه فى وفاء ديونسه وهى أرملة ضابط كان بالجيش المصرى برتبة قائد ومات فى إحسدى حروبه . ولكر هذا العسلاج لم ينجع وغاية الامر أنه نجاه من الحبس فى فرنسا . فأرجسع إلى مصر فى ٨ اكتوبر سنة ١٨٤٦ م .

هــــذا هو كل ما وقفنا عليـــه من تاريخ المـــئرجم له فى سجل المدرســـة الحرية المصرية ببـــاريس، ودفاتر دار المحفوظات المصرية بالقلعـــة . ولم ندر شيئا عرب مصيره بعـــد عوده إلى مصر وتركه المدرسة المصرية بباريس .

١٦١ – أحمد خليل أفندى

تعلم فى مكاتب مصر ومدارسها ودخل مدرسة السوارى بها ثم اختسير منها لبعثة سنة ١٨٤٤ م فالتحق بالمدرسة الحربية المصرية بباريس وبدأ الدراسة بها فى الفصل الثانى منها فى ١٦ اكتوبر من هذه السنة وكان مرتبه الشهرى وهو بهذه المدرسة ٢٦٦٠ وفى ١١ مايو سنة ١٨٤٦ م نال جائزة علية لتفوقه فى امتحان عمل بالمدرسة المسدد كورة ، وهى كتاب تاريخ الشورة الفرنسية تأليف تيير Thiers وفى ديسمبر من هذه السنة أدى بها امتحان النقل إلى الفصل الأول منها .

هذا هو ملخص ما جاء عنه فى سجل المدرسة الحربية المصرية بياريس وفى دفاتر دار المحفوظات المصرية التى ذكر اسمه فيها هكذا : قيصرلى أحمد خليل أفندى .

قال اسماعيل سرهنك باشا فى كتابه (حقائق الأخبار ص ٤٨ ج ٢) بصدد آثار بعض من تعلموا فى أوربا وخدموا البحرية المصرية بما عربوه من الكتب الأجنبية :

وترجم بعضهم عن كتب الأوروباويين عدة مؤلفات مفيدة . فترجم جركس محمود قبودان (محمود نامى باشدا) كتابا فى فن الحرب البحدرى . وترجم عبد الحميد بك الديار بكرلى مؤلفا فى مقيداس السفائن . وترجم محمد شنان أفندى باشا (محمد بك شنن) قانون البحرية . وترجم عثمان نور الدين باشا كتاب القواعد البحرية وآخر فى السياسة البحدرية أى قانون العقابات . وترجم أحمد خليدل أفندى المهندس قانون نامده من محرية وكتابا فى فن الطوبجية البحرية . ا ه

ولا يبعد أن يكون أحمد أفندى خليل المهندس المذكور هنا هو المترجم له ، وأن يكون قد أتم علوم المدرسة المصرية الحربية يساريس ثم التحق بمدارس الهندسة الحربية العليا هنداك ثم تخرج منها وعاد إلى مصر والتحق بخدمتها وترجم هذبن الكتابين .

وقال على باشـــا مبارك فى خططه ج ٥ ص٧ فى أثنـــا. الكلام على بلدة البتنون :

وقد ترق من أهلها (أى البتنون) العالم المداهر أحد أفندى خليل من عائلة الجبائرة أصلهم من قبيلة من العرب يقال لها الجبائرة على شاطىء الفرات بغداد كما أخر بدلك عن نفسه . ثم صار من رجال الهندسة بديوان عموم الأشغال برتبة بكاشى . وكان من المهندسين الذين تعينوا فى زمن المرحوم سعيد باشا محبة سلامة باشا فى رسم ميزانيات الترعة المالحة والحلوة . ثم فى زمن الخديوى اساعيل باشا جعل ناظرا ومعلما بمدرسة المحاسبة وتربى على يديه جملة من شبان المهندسين . وكان فى ابتداء أمره قد دخل قصر العينى سنة المهندسين . وكان فى ابتداء أمره قد دخل قصر العينى سنة مدرسة المهندسين على يديه غونها ثم وظف من ضمن مهندسى ديوان المدارس . اه

والظاهر أن أحمد أفندى خليل هذا لم يكن من تلاميد البعثات . لأنه لو كان أرسل إلى أوربا لكان على باشا مبارك قد نوه بذلك فى ترجمت له شأنه مع جميع تلاميذ البعثات الذين ترجم لهم فى خططه ترجمة مبسوطة . وإذا أضفنا إلى ذلك أن هذا لقبه البتنونى وكان آخر مدرسة دخلها بمصر ذلك أن

المهندسخانة، وأن المنرجم له لقب القيصرلي وآخر مدرسة دخلها بمصر قبل سفره في البعثة مدرسة السواري كما في الدفاتر، رجحنا كثيرا أنه غيره. فما ذكرناه أمام اسم قيصرلي أحمد خليل أفندي في رسالتنا السابقة عن البعثات العلمية في عهد محمد على من أنه كان ناظر مدرسة المحاسبة، كان على ظن أنه أحمد خليسل أفندي المذكور في الخطط. والآن وقصد رجحنا أنه غيره نعود فنعدل عن هدذا الرأى ونرجح أنه المنوه به في كتاب حقائق الأخبار غير جازمين بذلك أيضا لجواز أن يكون شخصا آخر غير هذين الاثنين.

هذا ولم نقف للمترجم له على شيء آخر من تاريخ حياته العملية في المصادر اللي بين أيدينا كما أننا لم نقف له على سنة ميلاد ولا وفاة .

۱۹۲ — کو حك حسین بك (باشا) توفی سنة ۱۸۹۱ م

هــو حسين باشـا فهمى المعار ابن عبد الكريم بك أخى محرم بك محافظ الاسكندرية الاسبق وصهر محمد على باشا الكبير . تعــلم فى مكاتب مصر ودخل مدرسـة السوارى بهـا ثم اختــير منها للسفر إلى فرنسـا فى بعثة سنة ١٨٤٤م . وهناك التحق بالمدرسة الحربيــة المصرية بياريس وأخذ يتلــق

علومه بها فی الفصل الشانی منها من ۱۹ اکتوبر من هسنده السنة وکان مرتبسه الشهری ۲۹ ۲۹ کی . وقد منح وهو بهذه المدرسة رتبسة الانباشی فی ۱۱ ینسایر سنة ۱۸٤۹ م . وفی ۱۱ مایو من هسنده السنة حاز علبسة فضیة مکافأة له علی فوزه فی امتحان عمل بالمدرسة المذکورة . ثم دخسل فی قسم فوزه فی امتحان عمل بالمدرسة المذکورة . ثم دخسل فی قسم السلك المسدنی الذی أعد فیها أخسیراً بأمر محمد علی باشا ثم علومها تخرج منه والتحق بمدرسة المنسدسة العلیا بباریس . ولما أتم علومها عاد إلی مصر فی عهد عباس الاول وسنه اثنتان وعشرون سنة فأنعم علیه برتبة أمیراً لای .

وهو الذي هندس بناء جامع الرفاعي وكذلك بناء أقسام بوليس مصر والمدرسة المعروفة بمدرسة والدة محمد على باشا بالباب الحديد تجداه مسجد أولاد عنان أيام أن كان وكيلا لديوان الأوقاف. وكان قبل ذلك مدير جمرك الاسكندرية ثم محافظ السويس.

وكان مغرما بالرسوم القديمة وحيازتها حتى أداه ذلك المحرية عداء جداود الكتب عند ما أسست دار الكتب المصرية ورؤى تغيير جلودها بجلود حديثة فاشتراها رغبة في النقوش اللي عليها . ومنزله باللبودية آية الآيات في الهندسة الغريبة والرسوم المدهشة . وبه فسقية من وضعه ليس لها نظير وكانت فرجة لاهيل عصره . وتسرك لديوان الاوقاف آثارا

جميلة من رسومه لا تزال موضــع اعجـاب فطاحل المهندسين .

وجد المترجم له هو الذي كفل محمد على باشا في قوله بعد. وفاة والده . فعرف محمد على له هذه اليد وأسداها إلى أبيد وعمه وكان يكثر من ذكرها في مجالسه الخاصة . فجعلهما موضع عنايته وزوج عمه محرم بك من ابنته تفيدة هانم وأرسل والده عبد الكريم بك إلى أوربا لتلقي العلوم البحرية .. وقد ترجمنا له بالصفحتين ١١٤ و ١١٥ من هذا الكتاب .

وكان المترجم له منزويا عن الناس مع شهرته الواسعة. في العالم وتفننه في فن المعار واحاطته باللغة الفرنسية إحاطة. تامة مع الخلق الكريم والخالل الفاضلة . وكان له ابن اسمه اسكندر بك عزيز كان مهندسا بديوان الاوقاف وتدوف عن. ولد وحيد يدعى قبلان .

وله من الذرية الآن حفيد من ابنته هو أصلان بك. فهمى ومنزله فى شارع اللبودية . وفى حيازته بجموعة من الرسوم العربية من صنع يد المنرجم له ، مداونة بالألوان المختلفة ، تشهد له بالفوق العظيم والنبوغ فى هدذا النوع من الرسوم الهندسية . وهى جديرة بالنشر إحياء لفن الزخارف العربية وتخليدا لذكرى واضعها رحمه الله . وقد أدركته الوفاة . فى سنة ١٨٩١ م .

واشتهر المسترجم له باسم كوچك حسين بك وهو فى البعثة تميسيزا له عن حسين بك نجل محمد على باشا الذى كان معه فيها وقد ذكر بهسندا الاسم فى سجسل المدرسة الحربيسة المصرية بباريس وفى دفاتر دار المحفوظات المصرية بالقلعسة . ثم عرف بعد ذلك باسم حسين باشا فهمى المعار .

وقد استخلصنا معظم هذه المعلومات من حفيده أصلان بك

۱۶۳ – ولی حلمی بك

هـو نجل على أحمـد أغا خزينــة دار ابراهيم باشا .

تعــلم فى مدارس مصر ودخل مدرســة السوارى بها ثم أرســله

عمــد على باشا إلى فــرنسا فى بعثــة سنة ١٨٤٤ م . فدخــل

المدرسة الحربيــة المصرية بباريس وأخذ يتلــق علومه الحربيــة

بها فى الفصل الثــانى منهــا من ١٦ اكتوبر من هذه السنة

وكان مرتبه الشهرى ٢٦ من هذه وعاد إلى مصر .

عدرسة جرانوى ثم تخرج من هذه وعاد إلى مصر .

وقد وظف المنرجم له عند الخديوى إسماعيل باشا قبل توليت مصر . ثم التحق بعد ذلك بخدمة الحكومة بالمالية، ثم بالمعية السنية في عهد تولية الحديوى إسماعيل باشا، ثم ترك الخدمة قبل خروج الحديوى المذكور

من مصر . وقد ظل بعد ذلك ملازما بيتــه ساهرا على مصلحة بنيــه إلى أن أدركته الوفاة فى سنة لانعلمها .

وقد توفى والد المسترجم له فى عهسد وجود محمسد على الشا وابراهيم باشسا وكان منزوجا من ثلاث زوجات أعقب منهن ثلاثة أولاد ذكور وبنتا ـ ولدين من زوجتين ، والمسترجم له والابنسة من الزوجة الثالثسة وكانت چركسية . وأكبرهم هو أحمسد بك نجيب ، والشانى هو المترجم له ، والأصغر محمسد توفيست بك . وهذا الاخير من سيدة اسلامبوليسة توجهت به وهو صغير إلى الآستانة عنسد أهلها وباعت ما يخصها فى الميراث بعد وفاة بعلها .

والمنرجم له هو والد صاحب المعالى جعفر ولى باشا ناظر الحربية ســـابقاً واخوته حسن بك ولى والدكتور محمــــد ولى أستاذ التاريخ الطبيـــعى بالجامعة المصرية .

وقــد لخصنا هذه الترجمة من ترجمة كتبها لنا خاصــة. معالى جعفر ولى باشا يترجم فيها والده وعمــه أحمد نجيب باشـــا الآتى ذكره بعد. ولم يذكر لهما فبها تاريخ ميلاد ولا وفاة.

178 — احمـــد نجيب بك (باشا) هـــو أخو ولى حلى بك المـــذكور آنفا . تعـــلم فى. مدارس مصر ثم أرسله محمد على باشا إلى فرنسا فى بعثة سنة ١٨٤٤ م . فالتحق بالمدرسة الحريسة المصرية بباريس وبدأ الدراسة بها فى الفصل الثانى منها فى ١٠ يونيسه سنة ١٨٤٥ م حيث جاء اليها فى الفوج الثانى الذى حضر مع الأمير عبد الحليم . وكارن مرتبه الشهرى ١٦٦ والظاهر أنه من الذين كانوا فى السلك المدنى بهذه المدرسة وقد بقى بفرنسا يتعلم مدة طويلة بعسد الغاء المدرسة المصرية وأتم علومه فى عهد اسماعيل وسافسر إلى الآستانة عند أخواله والتحق بخدمة الدولة العلية حتى بلمغ رتبة رفيعة . وتولى بعض ولاياتها ثم استدعاه اسماعيل باشا إلى مصر وعينه فى وظيفة سامية لكنه لم تمض عليسه سنة بها حتى توفى ودفن بحدوش الامام الشافعى . ولم يترك ذرية .

وأخروال المنرجم له أصلهم من شبسه جزيرة المرورة وأسرتهم تدعى أسرة عبد الباق بك وهم سامى باشا وصبحى بك وخرير الله بك . وجميعهم من كبار رجال محمد على وقد خرجوا من مصر فى عهد ولاية سعيد (۱) باشا بعد أن باعوا أملاكهم بها . وقد باع المنرجم له هدو وأخوه الاصغرر محمد بك توفيق حصتها فى الميراث من الارض المخلفة عن والدها

⁽۱) - هكذا ورد فىترجمته والصحيح الثابت فى كل مصدادر التاريخ المعول عليها أن هجرة هؤلاً وغيرهم كانت فى عهد عباس الاول لا فى عهد حيد .

وهي عزبة القصبجي بالجيزة.

١٦٥ - حسين سلمان أفندى

تلق علومه فی مدارس مصر ودخل مدرسة السوادی بها ثم اختیر منها للسفر إلی فرنسا فی بعث سنة ۱۸۹۶ م. فالتحق بالمدرسة الحربیت المصریة بیاریس وشرع یتلقی علومه الحربیة بها فی الفصل الثانی منها من ۱۹ اکتوبر من هذه السنة و کان مرتبه الشهری ۲۲ ۲۲۱ وفی ۱۱ ینایر سند ۱۸۶۲ منح رتبة الانباشی و

والمسرجح أنه فى نهاية هذه السنة أدى بالمدرسة المذكورة المتحان النقـــل إلى الفصل الأول منها ثم مكث بهـــا سنة وتخرج منها والتحق بمــــدارس التطبيقات الحربية وبعـــد أن أتم علومهـــا عاد إلى مصر فى عهد عباس الأول .

وقد وجدنا بدين أسهاء موظفى الحكومة المصريسة موظف بهدذا الاسم كان يشغل وظيفة مهندس بأشغال حوض السويس وأنعم عليه بالرتبة الرابعة سنة ١٨٦٦ م .

١٦٦ - كوچك على أفنددى (باشا)

هو ابن مصطفی الطویجی بجیش مصر فی عہد حکومة محمد علی باشا . تلقی علومه بمدارس مصر ووظف بالحکومة کا یؤخد من دفاتر دار المحفدوظات ، ثم خرج من وظیفت وأرسل إلی فرنسا فی بعثة سنة ۱۸۶۶ م فالتحق بالمدرسة الحربیسة المصریة بباریس وبدأ الدراسة بها فی الفصل الثانی منها فی ۱۹ اکتوبر من هذه السنة ، و کان مرتبه الشهری ۲۲ ۲۲۲ .

والمسرجح أنه فى نهاية سنسة ١٨٤٦ م مر فى امتحان النقسل إلى الفصل الأول من هسنه المدرسة . ثم مكث بها سنة وتخرج منهسا ودخل مدارس التطبيقات الحريسة الفرنسيسة . وبعد أن أتم دراستها عاد إلى مصر فى عهد عباس الأول .

وقد أكد لنـــا كثيرون كالمرحوم احمد طلعت بك أنـــه على باشا كوچك مأمور ضبطية اسكندرية فى عهد اسماعيل .

والمسذكور أحسن عليسه برتبة المتهايز في ٢٤ اكتوبر سنة ١٨٦٧م ثم نال رتبسة الباشوية ودخل في سلك رجال التشريفة بالمعية السنية سنة ١٨٧٣م

وقسيد اشتهر باسسم كوچك على منذ أن كان فى البعثة

للتفرقة بينه وبين على بك ابن الفريق السيد محمـــد شريف باشـــا الكبير الذي كان معه فيها ·

ولم نقف له على سنة ميلاد ولا وفاة .

١٦٧ ـ محمد صادق أفندى (باشا)

توفی سنة ۱۹۰۲ م

تلقى علومه بمدارس مصر ثم انتخب للسفر إلى فرنسا في بعثة سنة ١٨٤٤ م . فدخل المدرسة الحربية المصرية بباريس والتحق بالفصل الشانى منها وهو من تلاميذ الفوج الثانى الذى حضر مع الامير عبد الحليم . وكان مرتبه الشهرى ٢٦ ٢٦٠٠٠

والمسرجح أنه أدى بهسا امتحان النقسل إلى الفصل الأول من هسذه المدرسة وظل بها حلى تخرج منهسا ثم التحق بمسدارس التطبيقسات الحربية وبعسد أن أتم علومها عاد إلى مصر في عهد سعيد باشا .

وفى سنة ١٨٩٠ م رافق المغفور له محمد سعيد باشا والى مصر إلى الأقطار الحجازية فى زيارة المدينة المناورة وألف فى ها الرحلة كتابا طبع بمطبعة عموم أركان الحرب ذكر فيه معالم هذا الطريق ومسافاته المنرية .

وفى أيام حكومــة الخديوى اسماعيــل كان المـــلرجم له بأركان حرب ديوان الجهادية .

وفي سنة ١٨٨٠ م في عهد الخديوى توفيق عدين أمين أصرة المحمل وكان المحمل وقتئذ يسافر برا ويسير إلى الحجاز من طريق شبه جريرة طورسينا . فوضع المترجم له لوصف هدذا الطريق كتابا سهاه (مشعل المحمل) ، طبعة وادى النيل ، ذكر فيه أحوال هذا الطريق حلى المدينة المنورة وكفية أداء فريضة الحج . وفي سنة ١٨٨٧ معين رئيساً لقلم الرسم بمصلحة التاريع تحت رياسة الجنزال استون . وقد أشار على الحكومة بتسفير المحمل بحرا من فرضة السويس فعملت باشارته وسافر المحمل من هذا الطريق سنة ١٣٠٧ ه م ١٨٨٥ م ، ورافقه المارجم له متقلدا وظيفة أمين الصرة أيضاً ، وألف كتاب (كوكب الحج) وجعله ملحقا بكتابه (مشعل المحمل) الآنف الذكر ، وصف فيه الطريق المجديدة برا وبحرا .

وفى شهر ربيع الأول سنة ١٣٠٣ هـ ديسمبر سنة ١٨٨٥ م عين من نظارة المالية لتوصيل قمح الحرمين الشريفين . فأدى هيذه المأمورية ورفع إلى الحكومة تقريرا بما يلزم عمله سنويا .

وفى هـــذه الرحلات أخذ كشــيرا من صور المشــاهد والبـــلاد بآلة التصوير الشمسى . وقـــد كان وهو يندب لهـــذه الرحلات موظفـــا بالجيش وقد تقلب وهو به فى عـــدة وظــائف

عسكرية حنى حاز رتبة لواء .

وقد عينته الجمعية الجغرافية عضوا فيها بعسد ما اكتسب من هسذه الرحلات معسارف واسعسة النطاق فى جغرافيسة البلاد الحجازية وألقى فيها محاضرات قيمة عن هذه البلاد .

وكان رحمــه الله ذا ميــل خاص إلى الأدب العـــربى. نثرا ونظا يعـــرف ذلك كل من اطلـــع على كتب رحـــلاته الآنفة الذكر.

هذا كل ما وقفنا عليه من تاريخ حياة المترجم له فى المصادر الني بين أيدينا .وقد أدركته الوفاة فى سنة ١٩٠٧ م .

وقد قال عنه أمين سامى باشا فى كتابه (تقويم النيل ج٢ ص ٦١٦) انه تعلم فى مهدارس مصر ثم تمم فى فرنسا الرسم والزخارف ولما عاد تعين معلما للرسم بالمدارس وكان معلما للرسم أيضا فى المدرسة الحربية فى القلعة فى عهد سعيد باشا تحت نظارة رفاعة بك إلى أن قال وهدو بمن رسمدوا الحرمين المكى والمدنى بالفتوغرافية رسما جيدا ونال رتبة الميرميران

۱۶۸ ـ احمد خــــيرالله أفندى (بك) توفى سنة ۱۸۹۱ م ولد بدمنهور بحــــيرة ويرجع نسبه إلى أسرة الحـــوفى الشهيرة بدمنهور . تعسلم في مدارس مصر ثم اختسير للسفر إلى فرنسا في بعثسة سنة ١٨٤٤ م . فدخل المدرسة الحربيسة المصرية بياريس والتحق بالفصل الشاني منها وهو مر تلاميذ الفوج الشاني الذي حضر صحبة الأمسير عبد الحليم . وكان مرتبسه الشهري حر محب الشهري حر محب المسهري حر مصب المسهري حر مصب المسهري حر مصب المسهري حرب المسهري المسهري المسهري حرب المسهري المسهري المسهري المسهري حرب المسهري حرب المسهري المس

والمرجح أنه أدى بهـــذه المدرسة امتحان النقـــل إلى الفصــــل الأول منهـا وظل بها حتى تخرج منهـــا وعاد إلى مصر في عهد عبـاس الأول .

وتقلب المسترجم له فى عسدة وظائف حصومية منها ناظر قسلم افرنجى بمحافظة الاسكندرية . ثم أحد أعضاء بحلس البحسيرة . ثم رئيس قسلم بسابورت جمسرك الاسسكندرية . ثم قاض بمحكمسة الاسكندرية المختلطسة . ولم يزل بهذه الوظيفة حتى وافاه الأجل بغتسة فى ه جمادى الآخسرة سنة ١٣٠٨ هـ. يناير سنة ١٨٩١ م .

وقـــد رثاه المرحوم مصطفى باشا صبحى مدير الغربيــة بقصيدة تاريخهـا ـــ لك الفردوس خير الله .

وخلف المترجم له ولدير هما محمد كال خديرالله أفندى من أرباب المعماشات عاش كفيف البصر وتسوفى إلى رحمة الله وهو والد محمد أفندى منجى خديرالله أمين مخازب

جمعیـــة العروة الوثتی باسكندریة . والثـــانی محمد عبـــد العزیز خیرالله المترجم بقـــلم محضری محكمة اسكندریة المختلطة .

وقــد أسمت بــلدية الاسكندرية الشارع المحصــور بين. شارع السلطان سليم وشارع الحجارى ببحرى شارع خـــيرالله بك. تخليدا لذكرى المنرجم له .

١٦٩ ـ يوسف اصطفـان أفندى

أرسل إلى فرنسا فى بعثة سنسة ١٨٤٤ م فالتحسق. بالمدرسسة الحربية المصريسة باريس فى الفصل الثانى منها. وبحدأ دراسته بها فى ١٦ اكتوبر من هدنه السنة وكان مرتبه الشهرى ٦٦ اكتوبر من هده السنة وكان

ويظهر أنه من الذين تخصصوا للقسم المدنى بهذه. المدرسة . وبعد اتمام دراسته بفرنسا فى أواسط سنة ١٨٦٢ م عداد إلى مصر فى آخر عهد سعيد ووظف بالجهدادية كا ذكر ذلك بدفاتر دار المحفوظات .

والمرجح أنه عــــين فيها بوظيفة مترجم للقــــوانين العسكرية أو نحـــو ذلك . لأنـــه كما لا يخـــفى أرمنى ولم تجر العـــادة. مع أبناء جنسه أن يكونوا من أبناء الحرب فى الجيش المصرى .

هذا كل ما عرفناه عنه ولم نعرف له سنة ميلاد ولا وفاة _

١٧٠ ـ أوهان اصطفــان أفندي

هــو أخو يوسف اصطفـان أفنــدى الآنف الذكر. أرسل إلى فرنسا فى بعثــة سنة ١٨٤٤ م فــدخل المدرسة الحرية المصريــة يباريس وتلقى عــاومه بالفصــل الثانى منها من ١٦ كتوبر من هذه السنــة وكان مرتبــه الشهرى ٢٦ ٢٤٦ . ويظهر أنه تخصص مثل أخيه للقسم المدنى بهذه المدرسة.

وقــد ذكر عنــه فى دفاتر دار المحفوظات أنه نقــل إلى لنــدرة فى ١٤ مايو سنــة ١٨٥٤ م ورجــع إلى مصر فى ٢٩ نوفمبر سنة ١٨٥٦ م فى عهد سعيد .

والظـاهر أنه انتقــل من فرنسـا إلى انجلترا لاتمــام علومــه بها فى هـــذه المدة وهى سنتان وستة أشهر ونصف شهر . ولم تذكر فى الدفاتر الوظيفة اللى عين فيها عند رجوعه .

والمرجح أنه وأخاه يوسف اصطفان أفندى نجلا اصطفان بك مدير هذه البعثة ومربى أصحاب السمو الأنجال .

وتاريخ ميلاد المٺرجم له ووفاته غير معروف لدينا .

۱۷۱ ــ احمــــد راسخ افندی (بك) توفی سنة ۱۸۸۵ م تعـــلم فی مکاتب مصر ومـــدارسها ثم اختـــیر للسفر إلی فرنسا فى بعثة سنة ١٨٤٤ م . فدخـــل المدرسة الحريبــة المصرية يباريس والتحق بالفصـــل الثانى منهــا . وكان مرتبـــه الشهرى مصــ وفي ١١ يناير سنة ١٨٤٦ م منح وهو فيها رتبة الأنباشي .

والمسرجح أنه تخصص ضمن من تخصصوا للقسم المسدنى الذى افتتح أخيرا بهسنده المدرسة . وبعد انتهساء دراسته بفسرنسا فى أواخر سنسة ١٨٤٩ م عساد إلى مصر وعسين فى وظائف حكومتها .

ومن الوظائف التي عين فيها وظيفة ناظر قلم جريدة الوقائع المصرية وأنعم عليه وهو في هذه الوظيفة بالرتبة الثانية سنة ١٨٧٧م. وكان من الرجال الذين اشتهروا بالتحرير العالى في اللغتين التركية والفرنسية

قال لنا عنه المرحوم أحمد بك طلعت نجل طلعت باشا الكبير إنه كان عالما كبيرا ضليعا فى اللغـــة الفرنسية وإنه من أكابر رجال مصر المتفـــق على احترامهم من الجميع ، وآخر وظيفــة له وظيفة مستشار بمحكمة الاستثناف المختلطة بالاسكندرية .

وكان بودنا أن نحصل على ترجمة مستوفاة لهذا النابغة ولكننا مسع الأسف بعد ما بذلنا من الجهد في هذا السبل لم نحصل إلا على هسذه النتف. ويظهر أنه لم يسترك ذريسة من الذكور. وبيته معروف بالاسكندرية عند فرن القرقاش بجهة شارع رأس التين. وقد أدركته الوفاة في سنة ١٨٨٥ م.

١٧٢ - صالح بك (باشا)

ذكر فى دفاتر دار المحفرظات ملقبا بلقب بك وهدذا يدل على أنه من أبناء كبار رجال محمد على باشا . تربى فى مدارس مصر وبعد أن أتم دراسته بها لحق بتلاميذ بعشة سنة ١٨٤٤ م بفرنسا . وكان بين الفوج الذى سافر إليها صحبة الأمير عبد الحليم فدخل المدرسة الحريسة المصرية بياريس وبدأ يتلقى علومه الحربية بالفصل الثانى منها فى ١٠ يونيه سنة ١٨٤٥م وكان مرتبه الشهرى ٢٦ ٢٤٠٠٠ .

وفى ٨ اكتوبر سنة ١٨٤٥ م كتب أرتسين بك ناظر خارجية مصر إلى اصطفان بك بأن سمو والى مصر يريسد أن يتلقى هذا التلميذ علم الادارة الملكية (الحقوق)، وأن سموه يريسد من ناظر هذه المدرسة مسيو بوانسو أن يدير حركة تعليمه بالطريقة التي تكفل له التخرج في هذا الفرق. فأجاب ناظر المدرسة المذكورة بأن هذا التميد لا يزال مبتدئا وأمامه سنة على الأقل حتى يمكن تسييره في الطريق الموسلة إلى هذه الرغبة ، وبعد هذه السنة يمكنه أرب يكون رأيا صائبا عن كفاءة هذا التلميذ واستعداده الموصول إلى الغرض المطلوب.

ولأجـــل تحقيق رغبـــة سمو والى مصر التحــــق بالقسم

المدنى بالمــــدرسة المصرية ليتأهل فيه لتلقى علم الادارة الملكيـــة حتى إذا أتم دراسته وتزوده من هذا العلم عاد إلى مصر ·

هـــنا هو المذكور عنه فى ذلك الدفتر . ونحن نعرف أنـــه ترقى بعـــد ذلك فى المنـاصب الحكوميــة ونال رتبــة البـاشوية . فاذا صح أن يكون صـــالح باشا شرمى هو المـــترجم له فانـــه من رجال مصر المعروفـــين . ولكنـا مـــع الاسف لا ندرى سنة ميلاده ولا وفاته .

١٧٣ _ صادق سلېم شنن افندی (بك)

هو ابن سلم شنن معتوق خليل أغا شنن بن حسين كتخداى شدارس مصر ثم اختير بعد آتمام الدراسية بها للسفر إلى فرنسا في بعثة سنة ١٨٤٤م وكان من الفوج

الثانى الذى أرسل صحبة الأماير عبد الحليم. فدخل المدرسة الحربية المصرية بباريس وشرع يتلقى علومه بالفصل الثانى منها من ١٠ يونيه سنة ١٨٤٥م. وكان مرتبه الشهرى ٢٦ ٢٦٠.

والمرجح أنه أدى بها امتحان النقل إلى الفصل الأول في نهاية سنة ١٨٤٦ م وظل بها حلى ألغيت فالتحق بمدارس أخرى بفرنسا وبعد اتمام دراسته في عهد سعيد باشا سنة ١٨٥٧م سافر إلى الآستانة ثم عاد إلى مصر ووظف في مناصب حكومتها . ثم كان ناظرا لمدرسة المبتديان بالناصرية من نوفسبر سنة ١٨٧٥م إلى مارس سنة ١٨٧٠م وناظرا لمدرسة التجهيزية بدرب الجامبر من أبريل سنة ١٨٨٠م إلى مارس سنة ١٨٨٨م فناظرا لمدرسة المهندسة من أبريل سنة ١٨٨٨م إلى مارس سنة ١٨٨٨م المهندسة المه

وقد شـــارك المرحـــوم اسماعيـــل باشا الفلـــكى فى ترجمـــة كتاب (التحفة المرضيـــة فى المقاييس والموازين المترية) حن اللغة الفرنسية إلى اللغة العربية .

۱۷۶ – محمد راشد بك (ياشا) سنة ۱۸۲۰ – ۱۸۷۰ م

هو نجل حسن باشا حيدر من رجال حكومة محمد على باشــا.

ولد سنة ١٨٢٥ م وتعسلم فى مدارس مصر واختسير منها للسفر إلى فرنسا واللحساق بتلاميذ بعثسة سنة ١٨٤٤ م صحبسة الأمير حليم. فدخسل المدرسة الحربيسة المصرية بباريس وبسدأ الدراسة بهسا فى الفصل الشسانى من ١٠ يونيه سنة ١٨٤٥ م . وكان مرتبه الشهرى ٦٦ ٢٤١ .

والظاهر أنه أدى بالمدرسة المذكورة امتحان النقل إلى الفصل الأول. منها ثم ظل بها حنى أهل للدخول فى مدارس فرنسا العليا.

وقد بقى المترجم له تلميذا بفرنسا مر. أواسط سنة ١٨٤٥م. إلى سنة ١٨٥٥م كما فى دفاتر دار المحفوظات.

وقد هاجر والده من مصر إلى الآستانة في عهد عبداس الأول مع من هاجر إليها من كبار رجال حكومة محمد على باشا بسبب ما وقع بينه وبينهم من الوحشة على أثر الهامهم عنده بانضامهم إلى عمده سعيد باشا وخوفهم من بطشه بهم . فالتحق به هنداك نجله المدنرجم له بعد اتمام دراسته بفرنسا ودخدل في سلك موظفي حصومة الدولة العليدة فتقلب في عدة مناصب إدارية إلى أن صار واليا لسورية ثم لولاية الحرسك ثم للبوسندة ثم كان وزيرا للا شغدال ثم سفديرا في.

وقــــد أدركته الوفاة في ٢٧ مايو سنة ١٨٧٦ م وهــــو في.

هـــذا المنصب . وكان من الرجال العظاء ذوى الاقتـــدار ملما بعدة لغـــات كما كان كاتبـــا وشاعرا فى اللغـــة النركية . وترك من الدريـــة ولدا واحدا اسمه حــــدر

وترجمـــة محمد راشد باشا مبسوطة فى كتاب (سجل عثمانى) ج ۲ ص ۳۵٦ و ۳۵۷ لمحمد ثريا بك .

١٧٥ – على فهمي بك (باشا)

والمرجح أنه نقل إلى السلك المدنى . وبعد اتمام دراسته بفرنسا عاد إلى مصر والتحق بخدمة الحكومة . وهو غدير عسلى بك فهمى الديب المشهور أحد رجال الشورة العرايية قطعما لأن هدذا ترقى فى العسكرية من عسكرى ولم يكن من المتخرجين من المدارس الحربية ولا غيرها .

والحقيقة أننا نجهـــل شخصية المـــترجم له ولا ندرى أهو على باشا فهمى رفاعة نجـــل رفاعه بك الطهطـــاوى أم شخـــص آخـــر . فاذا صح أنه هو هـــو كانت الوظائف الني شغلهـــا ووقفنا عليهـا هى مدرس بمدرســة الادارة والألسن ومحرر بجـــلة

روضية المدارس ثم ناظر مدرسة دار العياوم ثم وكيل نظارة. المعارف في سنة ١٨٨٧ م.

وقد أدركته الوفاة في يونيه سنة ١٩٠٣ م.

۱۷۲ – مصطفی مصطفی مختار بك (باشا)

والمرجح أنه أدى بهما امتحان النقل إلى الفصل الأول منهما في نهاية سنة ١٨٤٦ م . ومكث بها حتى أعد للدخول في مدارس. فرنسا العليما . وبعسد اتمام دراسته بها عاد إلى مصر .

وقد عين المترجم له فى عدة وظائف ثم صار وكيل دائرة سعيد باشا فى سنة ١٨٦٧ م، ثم صدار رئيس بجلسس استئنداف مصر . وفى سنة ١٨٦٦ م عدين وكيلا للداخلية . وفى سنة ١٨٦٧ م صار عضوا بمجلس الاحكام . وفى سنة ١٨٧١ م وجمت إليد رتبة الميرميران وعين وكيلا للداخلية مرة ثانية وفى سنة ١٨٧٧ م عدين عضوا بمجلس الاحكام مرة أخرى . وفى وفى سنة ١٨٧٧ م عدين عضوا بمجلس الاحكام مرة أخرى . وفى

سنة ١٨٧٣م صار مديرا للغريسة . ثم عين لتفتيش الأقالسيم القبليسة ثم مسردارا للحضرة الخديوية . ثم عسين لتفتيش الأقاليم البحرية .

هــــذا هو آخر ما وجـــدناه من تاریخ حیاة المــــنرجم له ولم نعرف له تاریخ میلاد ولا وفاة .

أما تلامين الفصل الثالث فها نحرف ذاكروهم فها يلى وسنتبعهم بمن كانوا يتعلمون بفرنسا فى غير المدرسة الحربية المصرية :

۱۷۷ ۔۔ عثمان نوری بك (باشا) توفى سنة ۱۸۹۰ م

هو أخو كانى باشا عضو مجلس ديوان المدارس فى عهد محمد على باشا. كان موظفا فى الحكومة المصرية كما يؤخذ من دفاتر دار المحفوظات. ثم خرج من وظيفته وأرسل إلى فرنسا فى بعثة سنة ١٨٤٤ م. فدخول المدرسة الحريبة المصرية بياريس. وأخذ يتلتى عاومه بالفصل الشانى منها من ١٦ اكتوبر من هذه السنة. وكان مرتبه الشهرى ١٦ مرتبك. وهو كما يظهر أصخم مرتبات التلاميد جميعا بما فيهم أصحاب السمو الأمراء!!

المدرسة من حيث اللفية الفرنسية فقط لا من حيث الفنون الحرية وظل بها إلى أن أهل للدخول في مدارس التطبيقات الحربية الفرنسية.

ومن الثابت فى المصادر التاريخية أن أخاه كانى باشا هاجر من مصر إلى الآستانة فى عهد عباس باشا الأول للأسباب اللى ذكرناها فيا سبق. وقد لحق به المسترجم له عند اتمام علومه بفرنسا وعسين فى الجيش الثركى وكان من رجال أركان حربه وترقى فى المناصب العسكرية من أميرألاى إلى لواء ثم إلى فريق. وفى يوليه سنة ١٨٦٣ م عين المأمورية صار رئيس مجلس الدولة العسكرى. وفى سنة ١٨٦٤ م عين المأمورية بمصر. وفى أواسط سنة ١٨٦٥ م عاد إلى الآستانة ومات بعد عودته بأيام مصاباً بالكوليرا وهو مدفون فى (صارى كوز) هسذا ما جاء عن حياته العملية فى كتاب (سجل عثمانى)

۱۷۸ - سعادة الأمير اسماعيل بك (باشا) سنة ۱۸۳۰ - ۱۸۹۰ م

هــو الخديوى اسماعيل باشا النجل الثــانى لابراهيم باشا والى مصر ابن محمــد على باشا الكبير. ولد سنة ١٨٣٠ م. وقــد تعلم فى المكتب العــالى بالخانقاء ثم أرسل إلى النمسا ثم إلى فرنسا

في بعثة سنة ١٨٤٤ م. فالتحق بالفصيل الشالث من المدرسية الحربيـة المصرية ببـاريس في أول أبريل سنة ١٨٤٥ م. وكان قد قدم إليهـــا من عاصمـــــة النمسا حيث كان يتعلم وتعالج عينــــاه بواسطـــة أحد مشاهير أطباء العيون بڤينا وقد أخذت عينــــاه في التحسن ولم يبدأ دروس الخط والقراءة واللغة بالمدرسة المذكورة إلا مر. ٢٠ مايو سنة ١٨٤٥م. وكان ذكيا جدا فتقـــدم تقـــدما حثيثاً . ولم يشتغل بشيء من عــــلوم المدرســــة إلا بعد أرب تم شفاء عينيه . ومن العوارض الى طرأت على هذا الامسير في أثناء دراسته أنه أصيب بالحصيمة وشفى منهسا . وفی ۱۷ اکتوبر سنة ۱۸٤٥ م. حضر مسيو جيطانو Gittanaux طبيب محمد عمل باشا الخساص الى فسرنسا وأخسة الامــــير اسماعيل بك وســــافر به إلى چنوى بايطاليــــا وكان والده ابراهيم باشا يعالج بها. ثم عاد هذا الأمـــير من بالمدرســـة المصرية وهو في صحة جيــــدة . وكان مرتبه الشهرى ے قرش . وفی یونیے سنة ۱۸۶۰ م دخل القسیم المدنی بمدرســـة العلوم والفنورن المختلفة فتعلم بها قليلا ثم عاد إلى مصر في عهد حكومة والده ابراهيم باشا .

ولمـــا تولى عباس باشــــا الأول حصل للمنرجم له ماحصل

لسائر أفرراد الاسرة المالكة حيث كانوا جميعاً فى أيام حكومته فى عزلة تامية عن النياس مبعدين عن جميع الاعمال عا أدى إلى انحيازهم جميعاً إلى سعيد باشا والتجائهم فى رفع الحيف عنهم إلى السلطان عبد الجميد. وقد سافر المنرجم له من أجرل هذا إلى الاستانة وأقام بها وعين فى بعض مناصب الدولة العلية ولم يعد إلى مصر إلا بعد وفاة عباس باشا.

ولما أفضى الأمر إلى سعيد باشا كان مع سائر أفراد الأسرة على وفاق تام . فاستخدمهم فى مناصب حكومته وعين المنرجم له رئيساً لمجلس الاحكام سنة ١٨٥٦ م .

ولما سافر معيد باشا إلى أوربا سنة ١٨٦٢م أنابه عنه في ادارة شؤون البلاد مدة غيبته لأنه كان ولى عهده حينتذ بعد غرق أخيسه الأكبر الأمير أحمد في حادثة كفر الزيات.

وقد بــــــق موثوقا به من سعيد باشا إلى آخر أيام حيـــــاته حيث أفضت الولاية إلى المارجم له.

وإلى هنا نمسك القـــلم عن اتمام ترجمته منذ تولى حــم مصـــر فى ١٨ ينــاير سنة ١٨٦٣م إلى أن عزل منهـا فى ٢٧ يونيـــه سنة ١٨٧٩م ثم إلى أن نوفاه الله فى ٢ مارس سنة ١٨٩٥ م. لأن تاريخه في المدة المذكورة أكبر من أن بحيط به مثل هذا المؤلف الصغير.

۱۷۹ - سعادة الأمير محمد عبد الحليم بك (باشا) سنة ۱۸۳۱ - ۱۸۹۶ م.

هو الأمرير حليم بن محمد على باشا الكبير. تربى في المكتب العالى بالخانقاه ثم أرسل إلى فرنسا في بعثة سنة ١٨٤٤ م. فالتحق بالفصل الشاك من المدرسة الحريسة المصرية بياريس. وقد وصل إليها وبصحبته اثنان وعشرون تليذا وبدأ الدراسة بها من ١٠ يونيسه سنة ١٨٤٥ م. وفي شهر يونيسه سنة ١٨٤٦ م. انتظم في القسم المدنى الذي افتتح أخيرا بهذه المدرسسة. وفي أول ديسمبر من هده السنة دخل امتحان النقل إلى الفصل الشائي فأداه بنجاح باهر وكان ترتيبه فيسه الأول. وقسد نال جائزة هي كتاب ، رحلة الشاب أناخرسيس Anacharsis ، العسلوق وقسد ظل هذا الأمسير بالقسم المدنى إلى أن التحق بمدرسة العسلوم والفنون المختلفة ثم عاد إلى مصر في آخر عهد حكومة العسلوم والفنون المختلفة ثم عاد إلى مصر في آخر عهد حكومة أخيه الأكبر ابراهم باشا.

ولما تولى عباس باشا الأول أصدر أمره بحرمانه هـو وسائر أفراد الأسرة من ميراث محمد على باشا . فرفعوا أمرهم إلى السلطان عبد الجيد وكانت النتيجة أن أعطى عباس

وكان الأمرير حليم عضدا لأخيسه سعيد باشا في توليتسه حكم مصر فلما استقر له الأمر عينسه ناظراً للجهادية ثم حكمسدارا عاما للسودان عند ما قام بنفسه الاهستهام بالوقوف عسلى حقيقة منابع النيسل وجعل تحت أمره عسدة سفائن نيلية لهسنده الغساية فسافر إلى السودان ونظر في شرؤونه وأعمساله وأصلح المعسوج منها بقسدر إمكانه وضم المديريات بعضها إلى بعض لتقليل عددها وجعلها أربعا فقسط في فحل دنقسلة وبربر مديرية واحدة ، وكردفان وجهسانها مديرية ، والخرطوم ونواحيها وسنار مديرية . والتساكة وأطرافها مديريسة . ومهد السبل لوفود الأورييسين إلى بلاد السودان فتسوغل كثير منهم بأقاصيها مستكشفين مرتادين حتى أصبحت مسألة غمسوض منابع النيسل مستكشفين مرتادين حتى أصبحت مسألة غمسوض منابع النيسل عده هنساك على باشا چركس الذي كان حاكما عسلى السودان قبله عين وكيلا له .

ولما صدر الفرمان بحصر حكومة مصر في ذريسة

الخديوى اسماعيال سنة ١٨٩٦ م تذمر الأمدير حليم لأنه صاحب الحدق فى ولاية مصر بعده وشاركه فى غضبه الأمدير مصطفى فاضال أخو الخديوى وذهبا إلى الآستانة ليحتجا على ذلك ولكنهما لم ينجحا واشترى الحديوى اسماعيل باشا جميع أملاكهما فى مصر فعاشا بالآستانة .

وقد عينت الدولة العليمة المترجم له عضوا في مجلس شموراها . وما زال مقميا بالآستانة حميى أدركت الوفاة سنة ١٨٩٤ م . وهمو آخر من مات من أولاد محمد على باشا ووالد الصدر الأعظم المرحوم الأمرير سعيد حليم . وقد ترك ثلاثة بنين غيره وست بنات .

۱۸۰ – خلیل شریف بك (باشا) توفی سنة ۱۸۷۹ م

هو نجـــل الفريق السيد محمـــد شريف باشا الكبير. تعلم فى مدارس مصر ثم أدخله والده مدرسة داخليــة بياريس مع أخويه عثمان بك شريف . فبق بها سنتين ثم خـــرج منها وانضم الى تلاميذ بعشــة سنة ١٨٤٤ م وتعلم بالفصل الثـــأنى

مر. المدرسة الحربية المصرية بياريس. ولضعف بصره أنزل إلى الفصل الثالث منها في شهر يونيك سنة ١٨٤٥ ثم دخل القسم المدنى الذي أنشيء بها في يونيـــه سنة ١٨٤٦ م وأعـــد فيه للدخول سافر إلى الآستانة وتوطن بها وعــــين في سنة ١٨٥٨ م سفيراً للدولة العلية في أثينًا . وفي سبتمبر سنة ١٨٦١ م عين سفيراً في بطرسبرج . اغسطس سنة ١٨٧٠ م عين سفيرا في ثينا . وفي يوليه سنة ١٨٧١ م صار وزيراً. وفي سبتمـــبر سنة ١٨٧٧ م صار وزيراً للخــارجيــــة وعزل مر. حدد المنصب في مارس سنة ١٨٧٣ م ثم عدين في بوليـــه سنة ١٨٧٥ م سفيراً للدولة في باريس ولكن لم يستطع السفر اليها فعـــزل . وفي يونيه سنة ١٨٧٦ م صار وزبراً للحقــانية . فيراير سنة ١٨٧٧ م عين سفيراً بباريس مرة أخرى .

وفى أواخر عمره تزوج من الأميرة نازلى هانم بنت الأمير مصطفى فاضل باشا . وهى الأميرة التى اشهرت شهرة نابها باشتغالها بالمسائل السياسية ومقابلانها لرجال السياسة العالمية وخصوصاً رجال سياسة مصر الوطنيان الذين كان لروحها عندهم تأثير كبير فى وطنيتهم . وقد انفصلت من خليال باشا شريف

ولزوجت من وزیر لونسی اسمه السید خلیل ^(۱) بوحاجب .

ورزق المترجم له مر. هـذه الأميرة ببنت تزوجت من محمد باشا المارديني أحد رجال الحكومة العثمانية ووالى سورية أخيراً. وقـد نوفى خليل باشا شريف فى يناير سنة ١٨٧٩ م وكان ماهـراً فى الأمور السياسية بجيدا للغـة الفرنسية اجادة عظيمة عالما بالمعاملات والقوانين الاجنبية قوى الشكيمة عزيز النفس عظيم القدر. وترجمته مبسوطة فى كتاب (سجـل عثمانى) لمحمد ثريا بك

۱۸۱ — على شريف بك (باشا) توفى سنة ۱۸۹۷م.

هـ و أخو خليـ ل باشا شريف السابق . تعلم في المكتب العـ الى بمصر ثم أدخله والده مـ غازب بك شريف وخليل باشـ ا شريف في مدرسـة خصوصية يباريس . ثم خرج منهـ والتحق بالمدرسـة الحرية المصرية فدخل الفصل الشـ اني منها . وفي يونيـ ه سنة ١٨٤٥ م . أنزل إلى الفصل الشـ الث لضعف تحصيله العلى . وبعد اتمـ ام علومه الحريبـة علما وعملا

⁽١) -- كان رئيس قسم التحقيق الديوانى بالقلم الجنبائى بالوزارة الفرنسية . ثم عين نائبا عموسيا لدى المحاكم الا هليسة التونسية وبعد وفاة الا ميرة زوجته عين محافظا لمدينسة تونس . ثم عسين وزير القسلم والاستشارة بتونس ثم وزيرا أكبر فى سنة ١٩٣١ م. واستعفى من منصبه هسذا فى هسنه السنة . ووالده كان منتى المالكية بتونس .

عاد إلى مصر فى عهد عباس باشا الأول وعين فى الجيش المصرى ضابطا بأركان حرب السردار سلمان باشا الفرنساوى.

وبعد وفاة السردار المذكور فى سنة ١٨٦٠م عين قائدا فى الجيش وكان ذلك فى أيام حكومة سعيد باشا . ثم اعتزل الحدمة وعاش قرير العدين متقلبا فى أعطاف الثروة الطائدلة التى تركها له والده وقضى معظم حياته غير مشتغل بالامور العامة .

وقــد ظل كذلك إلى أن اختير رئيسا لمجلس شورى القوانــين والجمعية العموميــة فى سنة ١٨٨٤م فى حكومــة الحديوى توفيــق باشا وبتى فى منصبه هذا مدة طويلة.

وفى آخر عهده فيه المهمته مصلحة منع بيع الرقيسة برياسية شيفر بك الانكلبزى بأنه اشترى رقيقا واتهمت كذلك محسود الشواربي باشا عضو مجلس شورى القوانين وحسين واصف باشيا محافظ القنال والدكتور عبد الحميسد بك الشافعي مهسنده التهمة عينها وألق القبض عليهم جميعا وعلى شركائهسم وأحيسلوا مع النخاسيين والجوارى والمشتركين معهم في هسذا العمل على مجلس عسكرى عال ألف لمحاكمتهم ماعدا المنرجم له فانه ادعى الانهاء إلى حكومة ايطاليا . وكان لهذه الحادثة المؤلمسة في القطر المصرى وغيره تأثير عظم .

وقد انهات المحاكسة بحبس عبد الحميد بك الشافعي

خســـة أشهر بالأشغال الشــاقة وبحبس أغلب النخاسين والمشئركين معهـــم سنة ونصف سنة بالأشغال الشاقة أيضا وبرى. الشواربي باشا وحسين واصف باشا.

أما المنرجم له فقد سجر. يوم القبض عليه بمخفر عابدهن وأصابه من جراء ذلك مرض وقد فحصته لجنة طبية وقررت أنه إذا حدوكم كانت العداقية وخيمة على صحته وذلك بعد ما تنحت إيطاليدا عن انتهائه إليها لأنه لم يدفع رسوم الحماية مند بضع عشرة سنة . وفي النهداية صدر أمر عسكرى مخصوص بالعفو عنده بعد اعترافه واقدراره بشرائه الجوارى مع علمه بعدم جواز ذلك.

وقد استقال على أثر هدذا الحادث من رياسة بحلس شدورى القوانين والجمعية العمومية بعلة انحراف صحته فى ٢٧ سبتمبر سنة ١٨٩٤ م فى حكومة الخديوى عباس باشا الشانى ، وعين عمر لطفى باشا بدلا منه.

وقد عاش بعـــد ذلك فى عزلة حنى أدركته الوفـــاة فى ٢٦ فبراير سنة ١٨٩٧ م.

۱۸۲ - محمد رشاد افندی

تعمل في مدارس مصر ودخل مدرسمة الطوبحية بها ثم

اختــير للسفر إلى فرنسا فى بعثــة سنة ١٨٤٤م. فدخل المدرسة الحريبــة المصرية بباريس وبدأ الدراســة بالفصل الثانى منهــا فى ١٦ اكتوبر من هـــذه السنة وكان مرتبه الشهرى ٢٦ محمــد ثم أنزل إلى الفصل الثــالث منها لضعف تحصيله العــلى ، فى ١٠ يونيــه سنة ١٨٤٥م.

وقد كان غير مرضى عنه من ناظر المدرسة لعدم جده و تراخيه في تحصيل العلوم . وفي سنة ١٨٤٨ م أعيد إلى مصر هو و تلميذ آخر يدعى مصطفى زهدى أفندى بأمر سمو الوالى لارتكابهما الأفعال الرديثة .

وانهى تعلمه بفرنسا فى ٢ يونيه سنة ١٨٤٨ مكا ذكر فى دفاتر دار المحفوظات . وإليك ما جاء عنه وعن زميله المذكور بعدد الوقائم المصرية بتاريخ ١٦ شعبات سنة ١٢٦٤ هـ ١٨٠٠ م يوليه سنة ١٨٤٨ م بصدد رجوعها إلى مصر :

إن محمد رشاد ومصطفى زهدى من تلاميذ المدرسة المصرية الكائنسة بباريس قد ارتكبا الأفعال الرديئسة فأعيدا إلى الاسكندرية ونزع عنهما لباس الافتخار وألبسا كسوة الليان المستوجبة للمذلة والاحتقار وأدخلا ليان الاسكندرية بمدة خمس سنين . اه

۱۸۳ - مصطفی زهـدی افندی

تعسلم فى مدارس مصر ثم سافر إلى فرنسا فى بعثة سنة ١٨٤٤م. فدخل المدرسة الحريسة المصرية بباريس. وكان من تلاميسذ الفصل الثاني ثم أنزل إلى الفصل الثالث لمنعف تحصيسله العلي فى ١٠ يونيه سنة ١٨٤٥م. وكان مرتبه الشهرى ٢٦ ١٩٤٦. وقد ظل يتعلم بفرنسا إلى ٧ يونيه سنة ١٨٤٨م صحيث أرجسع إلى مصر هو ورفيقه محسد رشاد أفندى بسبب ما ارتكباه من الأفعال الرديئة كا ورد فى نص الوقائع السابق.

وقد ذكر اسمه في الدفاتر هكذا : بولدرلي مصطفى

ولا ندرى ماهية هـذه الأفعال الرديئة التي ارتكبـاها وماذا كان من أمرهما بعد حبسهما في ليمان الاسكندرية .

۱۸۶ - محمد عارف افندی (باشا)

هـ و أحد تلاميذ بعثـ ق سنة ١٨٤٤ م إلى فرنسـا . كان موظفـا في الحكومة المصرية قبل ارسـاله في هـ ذه البعثـة كما يؤخذ من دفاتر دار المحفـ وظات . ثم التحق بها بعد خروجه من وظيفتـ و ودخل المدرسة الحرية المصرية بباريس وكان مرتبـ الشهري ٢٦ هـ . وقـد بدأ دراسته بالفصـل الشـاني منهـا في ١٦ اكتوبر سـنة ١٨٤٤م. ثم أنزل إلى

الفصل الثالث فى ١٠ يونيه سنة ١٨٤٥م. وفى ١١ يناير سنة ١٨٤٦م. منح رتبة الأنباش وهو بهانه المدرسة وفى ١١ مايو من هذه السنة نال على أثر نجاحه فى امتحان عمال بالمدرسة المذكورة جائزة علية هى كتاب (تاريخ نابليون) تأليف نورقان Norvins وكان ثرتيه فيه الأول وبعد اتمام دروسه بفرنسا عاد إلى مصر.

وذكر عنسه في دفاتر دار المحفوظات أنه قام من فرنسها الى مصر في ١٨ مارس سنة ١٨٥٥م أي في عهد باشا.

وعلى أثر عودته تقلب فى عدة وظائف ثم اختير عضوا بمجلس الأحكام فى عهد الخديوى اسماعيل.

وكان المرجم له شغوفا بالأدب ذا ميل خاص البحث. عرب الكتب واقتنائها ونشرها . وقد أسس فى مصر جمعية أسماها جمعية المعارف لنشر الكتب النافعة . وأنشأ لهذه الغياية مطبعة سنة ١٨٦٨ م سماها مطبعة المعارف أيضا . وقد صدر أمر الخديوى اسماعيل بجعل هذه الجمعية تحت رعاية ولى عهده الأمير نوفيق باشا . وكان محمد عارف باشا رئيسا لها وكان أعضاؤها من رجال العلم والأدب .

وقد طبعت مطبعة المعارف طائفة من الكتب الهامة. فى التاريخ واللغة والفقه وغيرها منها كتاب (أسد الغابة). لابن الأثير ، وكتاب (الف باء) للبلوى ، وكتاب (تاج العروس). للزييدي ، وكتاب (الفتح الوهبي) للمنيني ، وغيرها .

وفى ذيل كتاب (الفتح الوهسبى) أسماء أعضاء جمعسية المعارف فى ذلك الحين وهم الذبن اختسيروا لمجلس ادارتها من بين مشتركها العسديدين الذين كان كثيرون منهم من رجالات العلم والأدب فى خارج مصر .

وما زالت هذه الجمعية جادة فى طريقها حتى اتهم رئيسها بترويج الدعوة فى مصر لحلول الأمير حسليم محل الحديوى اسماعيل، فاف عاقبة الهامه وفر إلى الآستانة وبقى بها إلى أن أدركته الوفاة.

وله مؤلفات فى النركية منها (آثار قسلم) نشر فى الديوان المعروف بمنشئات قلم . ومن نظمه فى العربية قوله :
ألم تعسلم بأن سماء فكرى تلوح بأفقها شمس المعارف تفسرس والدى فى المزايا فيسوم ولدت لقبنى بعارف ولم نقف على بقية تاريخ حياته بالآستانة ولا سنة وفاته .

١٨٥ - حسين شكيب أفندى (بك)

هو ابن احمد اغا القواس بالديوان الخديوى فى عهد محمد على باشا . أرسل إلى فرنسا فى بعثـــة سنة ١٨٤٤م ، وكان قبل إرساله فيها موظفاً فى الحكومة المصرية كما يؤخذ من دفاتر دار المحفوظات فدخل المدرسة الحربية المصرية بباريس . وشرع يتلق علومه بالفصل

الشانى من هذه المدرسة من ١٦ أكتوبر سنسة ١٨٤٤ م . وكان مرتبه الشهرى ٦٦ أول ٢٠٠ يونيسه سنة ١٨٤٥ م أنزل إلى الفصل الثالث من حيث ضعفه فى اللغسة الفسرنسية . ومكث بفرنسا حنى أتم علومه ثم عاد إلى مصر .

وذكر عنه فى دفاتر دار المحفـــوظات أن تعلبه بفرنســـا انتهى فى ١٦ نوفــــبر سنة ١٨٤٩ م ــ أى فى عهد عبـــاس باشــا الأول .

وعين المترجم له فى وظائف الحكومة المصرية بعد رجوعه من فرنسا . وقد عثرنا فى دفتر به بعض موظفى الحكومة المصرية جاء فيه عنه أنه عين مأموراً للمصالح السنية فى سنة ١٨٧٧م ، ثم لنظارة المحمدودية فى ٢٦ مارس سنة ١٨٧٧م ، فوكيل مديرية الغربية فى ١٨ سبتمبر من هذه السنة فحافظ دمياط فى ١٤ يناير سنة ١٨٧٤م .

هــــذا هو ما وقفنا عليه من حياته العمليـــة ولم نعـــرف. سنة ميلاده ولا وفاته .

١٨٦ – بترو أفنـــدى

هكذا ذكر فى سجل المدرسة الحسرية المصرية بياريس . وقسد ذكر فى دفاتر دار المحفوظسات بصور مختلفسة مثل بترو ويبرتو وبرتو . والصيغة الأولى أقسرب لاتفاقها مع الصيغة التي

وردت في هذا السجل الفرنسي .

اختــير المترجم له للسفر الى فرنسا فى بعثــة سنة ١٨٤٤ م فانضم هنــاك الى تلاميذ هذه البعثة وتعــلم معهم فى المدرســة الحرييــة المصرية بيــاريس . وكان من تلاميذ الفصل الثالث ومن الفوج الذى حضر اليها صحبة الآمير حليم . وقــد بدأ دراسته بهذا الفصل فى ١٠ يونيــه سنة ١٨٤٥ م . وكان مرتبه الشهرى بهذا الفصل فى ١٠ يونيــه سنة ١٨٤٥ م . وكان مرتبه الشهرى بهذا الفصل فى ١٠ يونيــه سنة ١٨٤٥ م نال على أثر امتحان بهائزة علية هى كتاب (تاريخ استكشاف أمريكا) تأليف روبستون جائزة علية هى كتاب (تاريخ استكشاف أمريكا) تأليف روبستون السنة أدى امتحان النقـــل الى الفصل الثانى . وظل يتعـــلم بفرنسا حتى أتم علومه وعاد الى مصر .

وقد ذكر فى دفاتر دار المحفوظات أن استحقاقه بفرنسا أعطى له هنساك لغاية ١١ يونيسه سنة ١٨٦١ م – أى أن تعلمه انهى فى عهد سعيد . فيكون قد أتم عسلومه بمدارس فرنسا العليا بعد الغاء المدرسة المصرية يباريس سنة ١٨٤٨ م ثم عاد الى مصر سنة ١٨٤٨ م كا ذكر يبعض هنده الدفائر أنه حكيم أى طبيب . فالمرجح أنه تحسول من التعليم العسكرى الى تعسلم الطب وأنه بعد أن أتم تعلمه التحق بالخدمة الطبية بالجيش المصرى .

قال أمين سامي باشــا عنه في كتابه (تقويم النيل ج ٢

ص ۹۱۲) ما نصه :

هو بترو يوسف افندى شقيق باغوص بك ناظر التجارة والأمور الخارجية في عهد محمد على باشا. وبترو يوسف هذا انتدبه محمد على باشا ليقوم بأمر بيع حاصلات القطر المصرى بنريستا بعد تعليمه ضمن طلبة البعثة المصرية . اه

ونحن فى شك كبير فى الذى ذكره عنه لأن المترجم له فرغ من تعلب بفرنسا كا نص على ذلك فى دفاتر دار المحف وظات فى سنة ١٨٦١ م وكان محمد على باشا قد انتقل الى رحمة الله قبيل هذا التاريخ بسنوات عدة . فكيف يكلف بعد انتهاء تعلب ببيع محاصيل مصر بتريستا ؟ فالمرجح أنه شخص آخر فى تاريخ باغوص بك أن شقيق باغوص بك يوسفيان . فقد ذكر فى تاريخ باغوص بك أن شقيقه هذا كان مقيا بتريستا وتوفى بعده أى بعد سنة ١٨٤٤ م الني توفى فيها باغوص بك برمن يسير وترك ولدا كانت اقامته بأزمير .

۱۸۷ – نوبار افندی (باشــا) سنة ۱۸۲۰ – ۱۸۹۹ م

 باشا . استقدمه قريبه باغوص بك الى مصر بعد أن تلق مبادئ العسلوم فى الخارج وألحقه بوظائف الحكومة المصرية . ثم وقع عليه الاختيار لاتمام تعلمه بفرنسا ، فخرج من وظيفته ولحق بتلاميذ بعثة سنة ١٨٤٤ م ، ودخل المدرسة الحريبة المصرية ياريس ، وتلق علومه بالفصل الثالث منها من ١٠ يونيه سنة ١٨٤٥ م . وكان المترجم له من التلاميذ الذين حضروا اليها صحبة الأمير عبد الحليم . وفى ١١ مايو سنة ١٨٤٦ م نال على أثر امتحان جائزة عليبة هى كتاب (دروس التاريخ الحديث) تأليف جيزو Guizot . وكان ترتيبه فيه الثالم . وقد مكث بفرنسا حتى أتم تعلمه وعاد الى مصر .

وقد ذكر عنه فى دفاتر دار المحفوظات أنه فرغ من تعلمه بفرنسا فى ١٦ نوفه برسنة ١٨٤٩ م - أى فى عهد عباس باشا الأول. ولابد أن يكون قد قضى باقى مدة تعلمه بعد إلغاء المدرسة المصرية سنة ١٨٤٨ م فى مدارس فرنسا العليا ثم عاد الى مصر فى آخر سنة ١٨٤٩ م.

وبعد رجوع المنترجم له الى مصر التحق بوظائف الحكومة وارتق فيها سريعا فتولى مناصب كثيرة فى السكة الحديدية ومصلحة التجارة وغيرهما . ثم نظارة الاشغال سنة ١٨٦٥ م . ثم نظارة الخارجية سنة ١٨٦٦ م . ثم رياسة

النظامة مسئولة في الحكومة المصرية . ولم تدم نظارته هذه أكثر نظامية مسئولة في الحكومة المصرية . ولم تدم نظارته هذه أكثر من سبعة أشهر وسقطت . ثم تولى رياستها في عهد الخديوى توفيد ق سنة ١٨٨٤ م مع نظارة الخارجية . وفي هذه النظارة وافق على اخلاء الحكومة المصرية للسودان . وقد بقيت نظارته هذه الى سنة ١٨٨٨ م . ثم تولى رياسة النظارة مرة ثالثة سنة ١٨٩١ م ثم استعفى منها في ١١ نوفسبر سنة ١٨٩٥ م . ثم مرض وأصيب بخراج في أمعائه فسافر الى باريس للاستشفاء بها فأدركته المنية هناك في ١١ يناير سنة ١٨٩٩ م فجيء بهنته الى مصر ودفن فيها على نفقة الحكومة المصرية .

وقد عمل له تمثـال أقيم فى حـدائق شارع السلطان حسين كامل بالاسكندرية .

وفى تاربخ المثرجم له مواضع للثناء وأخرى للمؤاخذة . وقد نال ثروة طائلة فى مصر حنى عد فى مقدمة أغنيائها .

وهـــذا كله على أن نوبار التلميــذ فى بعثة سنة ١٨٤٤ م هو نوبار باشـــا الوزير المشهــور ، وهو المرجح عنـــدنا . وان كان لم يذكر أحد فى ترجمتــه أنه كان مر. تلاميذ البعثــات المصرية . أما ان كان نوبارا آخر فاننا لا ندرى عنه شيئــا .

۱۸۸ ، ۱۸۹ ـــ اصطفان خشادور ، أرتين خشادور

هما أرمنيان . اختبرا للسفر الى فرنسا فى بعثة سنة ١٨٤٤ م فدخـــلا المدرسة الحربيــة المصرية بيـــاريس . وكان مرتب كل منها ٢٦ ٢٦٠ . وقــد بدأا دراستها بالفصـــل الشالث من بونيــه سنة ١٨٤٥ م لأنها كانا من الفـــوج الثـــانى الذى حضر اليها فى هـــذا التاريخ صحبــة الأمهر عبد الحـــليم . وقد ظلا يتعلمان بفرنســا وبتى اسماهما فى دفاتر دار المحفوظـــات ضمن تلاميذ البعثــة الى سنــة ١٨٥٦ م . فلعلها أتما دروسها وعادا الى مصر على أثر ذلك .

وهما كما يظهـــر اخوان . ونحن نرجح أنهما وظف بعد رجــوعهما من فرنسا بالوظائف المدنيــة فى الحكومة المصرية . وأحدهما تقلب فى هــــذه الوظائف حتى شغل وظيفــة مستشار بمحكمة الاستنـاف المختلطــة بالاسكندرية سنـــة ١٨٧٥ م وتوفى سنة ١٨٧٠ م كما جاء فى الكتاب الذهبي للمحاكم المختلطة .

١٩٠ ـ بولص لابي أفندي

أرسل الى فرنسا فى بعثــة سنة ١٨٤٤ م فدخـــل المدرسة الحـــربية المصرية بباريس . وتلقى علومـــه بالفصل الثالث منها من ١٠٠ يونيه سنة ١٨٤٥ م لانه كان مز. فوج الأمـــير حليم . وكان

مرتبه الشهرى 77 721 . وقـــد ظل يتعلم بفرنسا حتى أتم علومه وعاد الى مصر .

والمترجم له مسيحى كا يظهر . والمرجح أنه عدن في الوظائف المدنية بالحكومة المصرية بعد رجوعه من فرنسا . وقد ذكر في دفائر دار المحفوظات أنه عاد الى مصر في سنة ١٨٥٦ م أي في عهد سعيد . ولابد أن يكون قد قضى مدة تعلمه بفرنسا بعد إلغاء المدرسة المصرية بباريس سنة ١٨٤٨ م في مدارس فرنسا العليا ثم عاد الى مصر في التاريخ المذكور . وقد ذكر في هدد الدفاتر مرة هكذا : يونس لاوى . وعدلي أي حال فشخصيته الدفاتر مرة هكذا : يونس لاوى . وعدلي أي حال فشخصيته الدفاتر مرة هكذا .

١٩١ – أباظه راشد أفندى (بك)

سافر الى فرنسا فى بعثة سنة ١٨٤٤ م ودخـــل المدرسة الحربية المصرية بباريس وبدأ تعله بالفصل الثالث منها فى ١٠ يونيه سنة ١٨٤٥ م حيث كان من تلاميذ الفـــوج الثانى الذى حضر إليها فى هذا التـــاريخ صحبة الأمـــير عبد الحليم . وكان مرتبه الشهرى جهم . وقد لبث يتعلم بفرنسا حتى أتم علومه وعاد الى مصر .

وقـــد ذكر عنه فى الدفاتر أن استحقاقه بالمدرسة أعطى له وهو فى باريس لغاية ١١ سبتمبر سنة ١٨٤٧م ووظف بالخزينة الحديوية وربط له استحقاقه بهـا فى ١٢ مرــ الشهر المذكور . وذلك يوافق

أواخر حكومة محمد على .

وذكر فى دفتر به بعض موظفي الحكومة المصرية شخص باسم راشد بك دون أن يذكر له لقب ما ، جاء عنه فيه أنه على مديراً للبحديرة سنة ١٨٦١ م ، وعين فى سندة ١٨٦٢ م معاون مجلس الأحكام ، ثم أحسن إليه سنة ١٨٧٣ م برتبة المتمابز .

وبين موظفى هذا العهد أيضا من رجال الحسرب بالجيش المصرى آخرور... مسمون باسم راشد وملقبون بألقاب مختلف فذكر منهم هنا راشد كال باشا حكمدار السودان الشرق، وراشد راقم باشا ، وراشد راقب باشا من لواآت الآلايات . وعلى أى حال فليس عندنا ما يرجح أن المترجم له أحدد هدولاء أو شخص آخر .

١٩٢ - محسد بك

هكذا ذكر فى سجل المدرسة الحربية المصرية بباريس ودفاتر دار المحفوظات بدون أن يذكر بعده لقبه أو اسم والده . وكان يتعلم قبل التحاقه بهذه المدرسة بالمكتب العالى بالخانقاه . وارت تلقيبه بلقب بك يدل على أنه من أبناء كبار رجال حكومة محمد على كا أن تعلمه فى المكتب العالى يدل على ذلك .

اختــــير المترجم له للسفر الى فرنســا فى بعثة سنة ١٨٤٤ م

فدخـــل المدرسة الحـــربية المصرية بباريس وبدأ الدراسة بالفصل الشانى مر. ١٦ اكتوبر من هذه السنة . وكان مرتبـــه الشهرى من هذه السنة . وكان مرتبـــه الشهرى من من ١٩٠٠ وفي ١٠ يونيــه سنة ١٨٤٥ م أنزل الى الفصل الشالث لضعف بصره . وقد ظل يتعلم بفرنسا حلى أتم علومه وعاد الى مصر . وقد ذكر أمام اسمه في الدقائر ما نصه :

صدر اذن فى ٧ ريسع الأول سنة ١٢٦٥ ه (٣١ ينابر سنة ١٨٤٥ م) نمسرة ١٩١ يذكر به أن المذكور حضر بالمحروسة ومقيم بمسنزله . واتضح من شقة واردة مر جناب اصطفان بك أنه أخسد استحقاقه من باريس لغساية سنة ١٢٦٤ ه (١٨٤٨ م) وصار مستازم رفته لغاية هذا التاريخ . ا ه

ومعنى هـــذا أنه لم يلتحق بوظائف الحكومة عقب رجوعه. إلى مصر مباشرة وأنه شطب اسمه من سجلات المدرسة المصرية بباريس فى التـــاريخ المذكور وهو تاريخ إلغـــائها وهذا لا يمنع توظيفه بعد ذلك كما حـــدث لغيره إلا أننا تعسر علينا الاهتــداء إلى شؤون المنرجم له بعد رجوعه الى مصر لعـــدم تلقيبه بلقب يساعد على هـــذا الاهتداء . فالمسمى بمحمد كثيرون طبعاً ولا يدرى من هو من بينهم .

١٩٣ - عـلى بك

كذلك ذكر فى دفاتر دار المحفوظـــات بدون أن يذكر بعدم

لقبه أو اسم والده . وان تلقيبه بلقب بك يدل على أنه من أبنــاء كبار رجال حكومة محمد على .

تعلم المترجم له فى مدرسة السوارى بمصر ثم اختسير منها للسفر الى فرنسا فى بعثة سنة ١٨٤٤ م فدخـــل المدرسة الحريبة المصرية بباريس وتلتى علومه بها من ١٦ اكتـــوبر من هذه السنة. وكان مرتبه الشهرى ٢٦ أكبر. وقـــد كان من تلاميذ الفصل الثانى ثم أنزل إلى الفصل الثالث لضعف تحصيله العـــلى. ومكث يتعلم بفرنسا حتى أتم علومه وعاد إلى مصر .

وقــــد ظل اسمه مذكوراً فى الدفاتر حتى نهاية سنة ١٨٤٨ م وهو تاريخ إلغاء المدرسة الحربية المصرية بباريس .

هذا هو كل ما أمكننا الوقوف عليه من حياته المدرسية ولا ندرى شيئاً من حياته العملية .

۱۹۶ _ محمد حسن افندی

كان موظفاً فى الحكومة المصرية كما يؤخذ من دفاتر دار المحفوظات ثم أخرج من وظيفته واختسير للسفسر الى فرنسا فى بعشة سنة ١٨٤٤ م فدخل المدرسة الحسرية المصرية بياريس . وبدأ الدراسة بها من ١٦ اكتوبر من هدفه السنة . وكان الذى يأخذه وهو بياريس من مرتبسه الشهرى ١٣ من

وقد ذكر في الدفاتر انه كان موكلا عنه في قبض باقي مرتبه بمصر والدته الحرمة آمنة .

وكان المترجم له من تلاميد الفصل الشانى ثم أنزل الى الفصل الثالث فى ١٠ يونيد سنة ١٨٤٥م. وبعد بقدائه يتعلم بفرنسا الى سنة ١٨٥٧م سافر الى انجلترا لاتمام تعلمه بها كما ورد فى الدفاتر. وقد بقى اسمه مذكوراً فيها الى سنة ١٨٥٧م فتكون مدة تعلمه كلها حوالى اثنتى عشرة سنة .

وبعد أتمام علومه بانجلنرا عاد الى مصر ووظف فى حكومتها . ولا ندرى عنه شيئاً أكثر من هذا .

١٩٥ - احمد حلبي افندي (بك)

كان موظفاً بالحكومة المصرية كما يؤخد من دفائر دار المحفوظات . واختير السفر الى فرنسا فى بعثة سنة ١٨٤٤ م فدخل المدرسة الحريبة المصرية بباريس وتلق عداومه بها من فدخل المدرسة الحريبة السنة . وكان من تلاميذ الفصل الثانى ثم أنزل الى الفصل الثاك فى ١٠ يونيبه سنة ١٨٤٥ م . وكان مرتبه الشهدري ٢٦ محمر أخدوه الشهدري ٢٦ مصر أخدوه اليدوزباشي حسن المصرى . وقد ظلل المترجم له يتعلم بفرنسا حتى أتم علومه وعاد الى مصر فى نوفهر سنة ١٨٤٥ م .

وبعسد رجوعه من فرنسا وظف فى الحكومة المصرية

قال السيد صالح بحدى بك عنه فى كتابه (حلية الزمن بمناقب خادم الوطر) الذى ألفه حوالى سنة ١٨٧٥ م فى ثرجمة حياة رفاعه بك رافع أثناء الكلام على الطبقة الثالثة من تلاميذه ، ما نصه :

ومن هذه الطبقة (أى الثالثة) المترجم الجمادى الملكى الماهر المصرى احمد حلى افندى الذى تعلم العمدية بالديار الفرنساوية . وهو الآن من معاونى ديوان الخارجية . اه

ومن الوظائف التي شغلها المترجم له قبـــل ذلك وظيفة ناظر مدرسة الحربيــة بالقلعة السعيـدية وذلك من ديسمبر سنة ١٨٥٨ م الى اغسطس سنة ١٨٦١ م .

١٩٦ - مصطفى حليم افندى (بك)

كان موظف أ في الحكومة المصرية كما يؤخذ من هذه الدفاتر ثم أخرج من وظيفت واختسير للسفر الى فرنسا في بعثة سنة ١٨٤٤ م . فدخر المدرسة الحربية المصرية بياريس .

وبدأ الدراسة بها من ١٦ اكتوبر من هـذه السنة . وكان مرتبه الشهرى ٢٦ ميك . وكان موكلا عنه والده المذكور في قبض مرتبه بمصر . والمترجم له كان من تلاميـذ الفصل الثاني من هذه المدرسة ثم أنزل الى الفصـل الثالث في ١٠ يونيـه سنة ١٨٤٥ م . وقد لبث بفرنسا حيى أتم علومه وعاد الى مصر .

وذكر عنه فى الدفاتر أن استحقاقه بفرنسا أعطى له هنـاك لغاية ١٧ ديسمبر سنة ١٨٤٩ م ــ أى فى عهد عباس باشا الأول.

والمرجح أنه بعد رجوعه الى مصر فى نحو هـذا التـاريخ عين فى وظـائف الحكومة ونال رتبـة بك لاننا وجـدناه ملقبا بهذه الرتبة فى بعض الوثائق المخطوطة .

١٩٧ – عبد الرحمن محــــو بك

هو ابن المرحــوم محو بك من كبار رجال حكومة محمد على وكان والده حكمدارا للسودان فى سنة ١٨٢٤ م وهو الحكمدار الثانى له بعد خورشيد باشا حكمداره الأول . وبالقرب من بربر آبار لانزال تسمى باسم آبار محو بك الى الآن .

تعـــلم المترجم له بمدارس مصر ثم اختير للسفر الى فرنسا والانضام الى تلاميذ بعثة سنة ١٨٤٤ م . فدخـــل المدرسة الحربية المصرية ببـــاريس . وبدأ الدراسة بالفصل الثالث منها في ١٠ يونيه

سنة ١٨٤٥ م وهـو من تلاميـذ فوج الأمير حليم . وكان مرتبـه الشهري ٦٦ ١٩٦٦ . ولم ينم تعلمه بالمدرسة الحـربية المصرية بباريس لأنه مرض وعاد الى مصر حـوالى سنة ١٨٤٧ م . وما زال المـرض ينتـابه حنى أدركته الوفاة وهـو فى سن صغـيرة . وقـد نرك ثروة كانت من نصيب بنتـه الوحيـدة وزوجته . ثم أصبحت الآن فى يد عتقـائه وعتقـاء والده . وما زال منزله باقيـا الى الآن خلف سراى عابدين بالقـاهرة .

۱۹۸ ـ خورشید فهمی افندی

تربى فى مدارس مصر ثم اختــير للسفر الى فرنسا فلحق بتلاميذ بعشــة سنة ١٨٤٤ م ودخــل المدرسة الحــربية المصرية بياريس . وكان مر تلاميذ الفوج الشانى الذى حضر إلها صحبة الأمــير عبد الحليم . فتلق علومه بالفصل الشالث من ١٠ يونيه سنة ١٨٤٥ م وكان مرتبه الشهرى ٢٩٠٠ . وظــل يتعلم بفرنساحي أتم علومه وعاد الى مصر .

وقد ذكر عنه فى دفائر دار المحفوظات أن تعلمه بفرنسا التهى فى ١٦ نوفر بر سنة ١٨٤٩ م - أى فى عهد عباس باشا الأول فيكون قد قضى بقية تعلمه بعد الغاء المدرسة الحربية المصرية بباريس سنة ١٨٤٨ م فى مدارس فرنسا العليا.

قال السيد صالح مجدى بك عنه فى كتابه المؤلف حوالى سنة ١٨٧٥ م أثنها الكلام على الطبقة الثانية التى تخرجت على يدرفاعة بك ما نصه :

ومنها (أى الطبقة الثانيــة) المرحوم خورشيد فهمى افندى وكان له وقوف تام على اللغــة الفرنسية والنركية وكان قد توجه الى الديار الفرنساوية وعاد منها بعد حوز المعارف بالأمنية. اه

١٩٩ ـ لطفي افنــدي

هكذا ذكر في دفاتر دار المحفوظات. ولا ندري ان كان هذا اسمه أو جرزا منه . تعلم بالمدارس المصرية ثم اختر منها للسفر الى فرنسا والانضام الى تلامين بعشة سنة ١٨٤٤ م . فدخرل المدرسة الحربية المصرية بباريس . وكان مرتبه الشهري ٢٦ ١٦٦ . وهدو من تلامين الفوج الذي جاء اليها صحبة الأمير عبد الحليم . وتلقى علومه بالفصل الثالث من هذه المدرسة في ١٠ يونيسه سنة ١٨٤٥ م . ومكث بفرنسا حتى أتم علومه وعاد الى مصر .

وقد ذكر عنه فى الدفاتر ان استحقاقه بفرنسا أعطى له هناك لغاية ١٦ نوفمبر سنة ١٨٤٩ م – أى أن تعلمه انتهى فى عهد عباس باشا الأول فيكون قدد أتم بقية تعلمه

بعد إلغاء المدرسة المصرية سنة ١٨٤٨ م فى مدارس فرنسا العليا والمرجح أنه وظف فى الحكومة بعد رجوعه الى مصر وأن نوظيفه كان بالجيش .

٠٠٠ _ محمد شـــوقی افندی

ورد ذكره فى الدفاتر هكذا : محمد شـــوقى افنــــدى ابن جانـكلى مصطفى أغا .

كان موظفاً في الحكومة المصرية كما يؤخذ من هذه الدفاتر. ثم أخرج من وظيفته واختير للسفر الى فرنسا في بعثة سنة ١٨٤٤ م. فدخل المدرسة الحربية المصرية بباريس وبدأ تعلمه بالفصل الشاني منها في ١٦ اكتوبر من هذه السنة. وكان مرتبه الشهرى ٢٦ اكتوبر من أنزل الى الفصل الشاك في ١٠ يونيه سنة ١٨٤٥ م. ومكث يتعمل بفرنسا حتى أتم علومه وعاد الى مصر.

وفى دفاتر دار المحفوظات أن استحقاقه أعطى له وهو بفرنسا لخاية ١٠ مارس سنة ١٨٥٥ م – أى أن تعلم انتهى فى عهد سعيد باشا . وعلى ذلك لابد أن يكون قد قضى باقى مدة تعلمه بفرنسا بعد الغاء المدرسة المصرية بياريس سنة ١٨٤٨ م فى مدارس فرنسا العليا .

والمرجح أنه التحق بوظائف الحكومة المصرية على أثر عسودته من فرنسا وأن توظيف كان بالجيش المصرى . وفى دفستر به بعض أسهاء موظفى الحكومة المصرية من سنة ١٨٦٠ الى سنة ١٨٧٤ م شخص مسمى باسم المترجم له ترقى الى رتبة بكياشى. سنة ١٨٦٦ م . ولا ندرى عنه شيئاً أزيد من هذا .

۲۰۱ – خورشید برتو افندی (بك)

ورد ذكره فى دفاتر دار المحفوظات ثلاث مرات باسم خورشيد أفندى فقط بدون أن يذكر بعده لقب ما . ثم ذكر مرات عدة باسم خورشيد بترو . واننا نرجح أن لفظة بترو محسرفة عن برتو وأن هدذا التحريف قد أحدثه الكتبة عند نقلهم هدذا الاسم من الفرنسية الى العربية كا حدث مع غيره من أسهاء التلاميذ .

تربى المسترجم له فى مدارس مصر ثم اختسير للسفر الى فرنسا فلحق بتلاميذ بعثسة سنة ١٨٤٤ م ودخل المدرسة الحربيسة المصرية بساريس . وكان من تلاميذ الفوج الثسانى الذى حضر إليها صحبة الأمسير عبد الحليم . فتلق علومه بالفصل الشسالث من اليها صحبة الأمسير عبد الحليم . فتلق علومه بالفصل الشسالث من اليها صحبة الأمسير عبد الحليم . فتلق علومه بالفصل الشسالث من علومه وعاد الى مصر .

وقــــد ظل اسمــــه مذكوراً في دفائر دار المحفوظات الي

سنة ١٨٥٦ م أى فى عهد سعيد . ومعنى هدذا أنه كان لايزال يتعلم بفرنسا الى هذا التراريخ . فيكون قد قضى بقيدة تعلمه بعد الغاء المدرسة المصرية بباريس سنة ١٨٤٨ م فى مدارس فرنسا العليا .

وقد التحق المترجم له بعد عودته من فرنسا بالجيش المصرى وترقى فيه الى رتبـــة صاغقول أغاسى فى أول ديسمبر سنة ١٨٥٩ م ثم الى رتبة قائمقـــام ثم عين وكيل محافظـــة مصوع . ولا ندرى عنه شيئاً أزيد من هذا .

وقـــد لحق بتلامید هــــده البعثـة فی سنة ۱۸۵۷ م تلمید واحد هو سعید نصر افندی الذی تترجم له فیما یلی :

۲۰۲ – سعید^(۱) نصر افندی (باشا) تونی فی سنة ۱۹۰۵ م

هو نجل امام هـذه البعثة الشيخ نصر أبو الوفا الهوريني . سافر الى فرنسا صغـيراً في سنة ١٨٤٧ م وسنه لا تجـاوز ثماني سنوات فدخل مدرسة سان لويس وبعـدها التحق بمدرسة سانسير

⁽١)كان اسمه أولا سمس ما وقد ورد ذكره بهذا الاسم فى دفائر دار المحفوظات ثم غير والده اسمه فسياه (المجاد) . فسهاه (سعيدا) تفاديا من إطلاق العامة فى مصر الاسم الأول على ذكور الماعز (الجداء) .

الحربية وكان مرتبه الشهرى $\frac{1}{12}$. وذلك عدا المكافآت الشهرية التي كانت باستمرار ... وقد استمر في هذه المدرسة الى أن تخرج منها طا والتحق بالجيش الفرنسي ونال فيه رتبسة اليوزباشي ثم عاد الى مصر في نوفمبر سنة ١٨٦١م أي في أواخر عهد سعيد باشا.

وعند عودة المثرجم له مر فرنسا عين في وظيفة باشمعاون بالمدرسة الحربة بنظهارة الجهادية من ٢٢ فهارير سنة ١٨٦٢ الى بديوان الأشغال من ٨ يناير سنة ١٨٦٥ الى ٢٥ يونيه سنة ١٨٦٦ م. ثم عـــين معلماً بالمدارس الحربية مرب ٢٦ يونيه سنة ١٨٦٦ الى ١٢ يوليـــه سنة ١٨٧٩ م . ثم ناظراً لقلم الترجمة بنظارة الماليـــة برتبة قائمقام من ١٣ يوليه سنة ١٨٧٩ الى ٥ يونيه سنة ١٨٨٠ م . ثم سكرتيراً افرنجياً لمحافظــة سواحل البحر الأحمــر من ٦ يونيه سنة ١٨٨٠ الى ١٨ سبتمسير سنة ١٨٨١م . ثم عين بالمسدارس الحـــرية معلماً للغـــة الفرنسية مر. ي ١٩ سبتمبر سنة ١٨٨١ الى ١٦ نوفسبر سنة ١٨٨١ م . ثم قاضياً بمحكمة مصر الابتدائية المختلطة من ١٧ نوفمـــبر سنة ١٨٨١ م . ثم عــــين رئيس شرف المحاكم المختلطة في ١٧ ينــاير سنة ١٩٠٣ م ونال رتبـــــة الباشوية وظل بهذا المنصب الى أن أدركته الوفاة في سنة ١٩٠٥ م بمنزله بالعباسيــة بالقاهرة ودفن بقرافة المجاورين

وكان رحمه الله وهـو فى القضاء مثال الصـدق والنزاهة كما كان متمسكا بدينه تمسكا شديدا متعصبا لمصريته منـذ صغره . وقد رفعتـه أخلاقه الى منزلة ساميـة بين رجال القضـا المختلط وأحرز بتنوع معارفه أكبر مكانة بين جميع عارفيه .

۲۰۳ ـ بدوی سالم افندی

تعسلم فى مكاتب مصر ثم دخل مدرسة الطب البشرى بقسم الصيدلة واختير منه للسفر الى فرنسا للاخصاء فى العلوم الكيمائية وتحصيل صناعة الصابون وشمع العسل وغيرهما . وكان مرتبسه الشهرى ٥٦٠ وقد بدأ الدراسة بفرنسا فى سنة ١٨٤٥ م ورجسع الى مصر بعد تحصيل علومه فى أواخر سنة ١٨٤٧م — أى فى عهد محمد على باشا .

وقــد ذكر عنه فى دفائر دار المحفوظات أن استحقاقه أعطى له لغاية ١٤ نوفمـــبر سنة ١٨٤٧ م ــ أى أنه فرغ من تعلمه فى هذا التاريخ .

وقد أحسن الى المترجم له بعد رجوعه من فرنسا برتبة الملازم الشياني وعين أستاذاً للاتوباذين (الصيدلة) بمدرسة الطب المصرية .

۲۰۶ – احمد ندا افندی (بك) توف سنة ۱۸۷۷ م

تعلم أيضاً فى مكاتب مصر ثم دخل مدرسة الطب البشرى بقسم الصيدلة واختير منه للسفر الى فرنسا للاخصاء فى العسلوم الكيميائية والطبيعية وتحصيل صناعة الصابون وشمع العسل وغيرهما . وكان مرتبه الشهرى به بهر الدراسة بفرنسا فى سنة ١٨٤٥ م ورجع الى مصر فى أواخر سنة ١٨٤٧ م – أى فى عهد محمد على باشا .

وذكر فى دفاتر دار المحفوظات أن استحقاقـــه أعطى له وهو بفرنسا لغاية ١٤ نوفمـــبر سنة ١٨٤٧ م . ومعنى هـــــذا أنه فرغ من تعلمه فى هذا التاريخ .

وقد أنعم على المترجم له برتبة الملازم الشانى بعد رجوعه من فرندا وعين أستاذا للمواليد الشلائة بمدرسة الطب المصرية ثم بمدارس المهندسخانة وأركان الحرب، وقد كان يعلم فى مدرسة الزراعة التي أنشئت في عهد الخديوي اسماعيل. وظلل في خدمة التدريس إلى أن وافاه الحمام في سنة ١٨٧٧م وهو حائز لرتبة البيكوية. وكان رحمه الله ولوعاً بالبحوث والتآليف ومن خيرة الاساتذة المجدين.

وقـــد نرك مؤلفـــات مفيدة في الكيمياء والطبيعــة وعلمي

الحيوان والنبات بعضها معرب والبعض الآخر من عمله ، وهاهي :

١ - كتاب (حسن البراعة فى علم الزراعة) لفيجرى بك .
 طبع بمطبعة بولاق سنة ١٨٦٦ م فى مجلدير... . وهو معـــرب من الفرنسية الى العربية .

٢ - كتاب (الآيات البينات في علم النباتات) طبع
 عطبعة بولاق سنة ١٨٦٦ م .

٣ - كتاب (الحجج البينات في علم الحيــوانات) . طبع
 يمطبعة بولاق سنة ١٨٦٧ م . وهو معرب من الفرنسية الى العربية .

غ ــ كتاب (نخبة الآذكياء فى علم الكيمياء) لجاستنيل بك فى أربعة أجـــزاء . طبع جزآن منها فقط سنة ١٨٦٩ م . وهـو معرب من الفرنسية الى العربية .

م - كتاب (الأقـــوال المرضية في علم الطبقات الأرضية)
 طبع بمطبعة بولاق سنة ١٨٧١ م .

٦ - كتاب (حسن الصناعة فى فر. الزراعة) فى بجلدين .
 طبع بمطبعة بولاق سنة ١٨٧٤ م .

٧ - كتاب (الأزهار البديعة فى علم الطبيعة) لجاستنيل بك طبع فى جـــزأين سنة ١٨٧٤ م . وهـــو معرب من الفرنسية .

وله غير ذلك أبحــاث كثيرة مفيدة نشر معظمها في مجـــلة روضة المدارس .

وقد جاء عن المترجم له وعن بدوى سالم افندى السابق. فى عـــدد الوقائع الصادر فى ٣ رجب سنة ١٢٦٤ هـ - ٥ يونيه سنة ١٨٤٨ م ما نصه :

إنه قــد استنسب بالجمعية المنعقدة فى القصر العالى أن نوجه رتبــة الملازم الشانى بنشانها لكل مر. بدوى سالم أفندى وأحــد ندا أفندى اللذبن كانا مر. تلامذة مدرسة الطب البشرى وأرسلا فيها تقــدم الى أوربا لأجــل تحصيل صناعة الصابون وشمع العسل وأمشـالها ورجعا الى مصر الآن بعد ختام ما أمرا بتحصيله حسب اشعار ديوان المدارس . اه

۲۰۵ – عبد الله السيد افندى (بك) توفى سنة ۱۸۷۰ م

هــو ابن الشيخ سيد ادريس من بلدة شنرا التابعة لمركز الفشن . دخل الأزهر الشريف في بـادىء الأمر ثم دخـــل مدرسة الألسن واختــير منها للسفر الى فرنسا للاخصـاء في علوم الادارة الملكية (الحقــوق) هناك وكان مرتبــه الشهرى ١٣ ممر فأتم دراستــه بهـا في نحــو ست سنــوات ثم عاد الى مصر فأتم دراستــه بهـا في نحــو ست سنــوات ثم عاد الى مصر

وألحق بقلم ترجمـــة ديوان المدارس مع المرحوم رفاعـــة بك . واستمر في هــــذا القلم حنى تأهل لآن بخلف رفاعة بك في رياسته خلفه وظــــل رئيساً له مدة طويلة ، وفي هــــذا العهد نرجم موظفو هــــذا القلم كل منهم جزءا من قانون نابليون تحت اشراف رئيسه السابق رفاعة بك .

وعندما تولى سعيد باشا أنعم على المترجم له برتبة أميرألاى وعسين ناظرا لقلم شبارسات بالمالية (قسلم المبيعات والمشتريات والعقود ونحسو ذلك) وهو شيبه بديوان قسلم قضايا الحكومة الآر. . وفى ذاك الوقت كان ينتسدب من قبل سعيد باشا للسفر الى أوربا لعقد قروض للحكومة أو اتفاقات تجسارية مع الحكومات الاجنية . ثم عين بعد ذلك عضوا بمجلس الاحكام .

وفى عهد الحديوى اسهاعيل عين رئيساً لمجلس التجار بالأسكندرية وكان عوناً لنوبار باشا فى المفاوضات التى دارت حول انشاء المحاكم المختلطة فى القطر المصرى . وعند تأليفها عين مستشارا بمحكمة الاستئناف بالاسكندرية ولم يكن بها من الوطنييين خلافه وقدرى باشا وعلى رضا بك وآخر أرمنى هو خشادوريان بك وذلك كان في يونيه سنة ١٨٧٥م . ولم يمكث بها إلا سنة واحدة وأدركته الوفاة ودفن بالقاهرة بقرافة السيدة نفيسة .

ومعظم تاريخ حياته هـذا ملخص عن نرجمـــة أخذناهـا

وقد جاء عنه فی عـــدد الوقائع المصریة بتـــاریخ ، محرم. سنة ۱۲۹۳ هـ ـــ ۳۱ ینایر سنة ۱۸۷۹ م ما نصه :ـــ

فى ليسلة السبت الماضى توفى عبد الله بك السيد الذى كان تعسين لأعضائية مجلس الاستئنساف بالاسكندرية بمرض أعيا الاطبساء . وهو مر نجباء مدرسة الالسن الذين اشتغلوا بفنونها ومن جملتها علم الحقسوق وبتوجهسه الى فرنسا أتم فروعه وبرع فيه وبعودته الى مصر تعسين لرياسة مجلس التجار بمصر ومكث فيه مدة طويلة ولغير ذلك من الحسدمات الجليلة . وحيث أنه ممر نفع وطنسه وبدت منه الآثار الحسنة تأسف عليسه كل من درى حاله رحمه الله تعالى وأحسن مآله . اه

وقال على مبارك باشا عنه فى خططه ج ١٤ ص ٣٦ و ٣٧ أثناء الـكلام على قرية العجميين من مدبرية الفيوم ، مانصه :_

وعن تربى من أهالى العجميين فى ظل نعم العائلة المحمدية وحاز قصب السبق بين أقرانه الفاخر المرحوم عبد الله بك السيد. تربى فى مدرسة الألسن تحت نظرارة رفاعة بك، وأتقن فنوب الإدارة الملكية، وشهد له أقرانه

بالألمعية والعـــرفان ، وسافر الى بلاد فرنسا ليتقرب علم الادارة ، فأقام هنـــاك مدة طـــويلة حتى تمكن غاية التمڪن ، وحضر الي مصر بالشهادات الكافية. فتعسين أولا لتدريس علم الادارة بالمحـــروسة ثم توظف بمدرسة المهندسخانة بيـــولاق ثم جعـــل من أعضاء القومسيون الذي تشكل في عهد المرحـــوم عباس باشا للنظــــر في دعــــوي أقامهـا على الحكومة شخص افــــرنجي يدعي الخواجـــه روشتي تتعلـــق بمادة احتكار صنف السنامكي . ثم جعـــل ناظراً على قلم التوصيات بالخـــزينة المصرية . ثم رئيساً على مجلس التجار بالاسكندرية ثم من أعضاء القومسيوري الذي تشكل تحت ادارة أدهم باشا لتسوية ديورن المرحـــوم إلهامي باشا وحصر تركمته وذلك في عهد المرحموم سعيد باشاً . ثم توظف في عهد افندينا الخيديوي اسماعيل باشا بجملة وظائف بالمالية والداخليسة وتصفية القومبانية الزراعيـة . وأرسل في مأموريات مهمـة الى بلاد أوربا من طرف الحضرة الخـــديوية . ثم تعـــين ثانياً رئيساً على مجلس تجــار اسكندرية ثم عضواً بمحكمة الاستثناف الكـــبرى بالاسكندرية . ثم لحقته الوفاة من مدة يسيرة وتحسر عليه كثير من الناس لكونه من أنجب أبناء الوطن . ا ه

وقد كان رحمه الله مر. المبرزين فى علوم الادارة الملكية وبمن أسدوا الى وطنهم جليل الخدم .

۲۰۶ ــ ابراهيم السبكي افندي

كان موظفاً في الحكومة المصرية كما يؤخذ من وظأر دار المحفوظات . ثم أخرج من وظيفته واختسير للسفر الى فرنسا لتعلم الطب البيطرى . وقد بدأ تعلمه هذا الفن بفرنسا في سنة ١٨٤٥ م وكان مرتب الشهرى . وقد د ذكر في الدفائر أنه كان موكلا عنه مصطفى السبكى في قبض مرتب عياله بمصر وأنه رجع الى مصر بعد اتمام تعلمه ولحق بمدرسة الطب البيطرى من يوليه سنة ١٨٤٨ م وصار معلماً بها .

۲۰۷ - عبد الهادي اسماعيل افندي

كان أيضاً موظفاً في الحكومة المصرية كما يؤخذ من دفائر دار المحفوظات ثم أخرج من وظيفته واختر للسفر الى فرنسا لتعلم الطب البيطرى بها . وبدأ تعلمه بفرنسا في سنة ١٨٤٥ م وكان مرتب الشهرى ٢٦ ٢٦٠ . وقد ذكر في الدفائر أنه كان موكلا عنه عيسوى افندى النحراوى في قبض مرتب عياله بمصر وأنه رجم الى مصر ولحق بمدرسة الطب البيطرى من بموليه سنة ١٨٤٨ م وصار معلماً بها .

وفى عهـــد الخديوى اسهاعيل كان المـترجم له ناظرا لمدرسة الطب البيطرى بالعباسية .

وله من المؤلفات كتاب (العجالة البيطرية لارشاد الضباط السوارى والطوبحية) طبع بمصر سنة ١٨٧٣ م.

وقد جاء فی عدد الوقائع بتاریخ ۷ رمضان سنة ۱۲۹۶ ه _ ۷ اغسطس سنة ۱۸۶۸ م، عنه وعن ابراهیم افندی السبکی وعبد الله بك السید المذکورین آنفا ضمن نص عنهم وعن اثنین آخــــرین هما شافعی رحمی افندی و أحـــد عجیلة افندی المارجم لها سابقاً ، مانصه :ـــ رحمی افندی و أحـــد عجیلة افندی المارجم لها سابقاً ، مانصه :ــ

إن عبد الله افندى اليوزباشي أحد الأفندية الخنية الذين أرسلوا مع المبعوث بهم الى باريس لتحصيل العلوم والمعارف وعادوا الآرف بعد تمام التحصيلات المرغوبة لما كان قد بلغ درجة الخوجوية في علم الادارة الملكية استنسب في المجلس المنعقد بالاسكندرية في اليوم المتمم للعشرين من الشهر الماضي أن يلحق بمدرسة الألسن ليعلم بعض التلاميذ العلم المذكور. وحيث تبين ان ابراهيم الملازم الأول وعبد الهادي اسماعيال الملازم الثاني من الأفندية المذكورين قد وصلا الى درجة خوجوية الطب البيطري استصوب بالمجلس المذكور ارسالها الى مدرسته اليكونا معلمين فها . الخ الخ اه

۲۰۸ - محمد الفحام افندي

 وبدأ تعلمه هناك فى سنة ١٨٤٥ م وكان مرتبـــه الشهرى ٦٣ ٩٨٣ . ورجع الى مصر فى أواخر سنة ١٨٤٧ م .

وقـــد جاء عنه فى دفاتر دار المحفوظات أنه عاد من فرنسا فى ١٤ نوفمـــبر سنة ١٨٤٧ م ــ أى فى عهد محمـــد على باشا . والمرجـــح أنه عين أستاذاً بمـــدرسة الطب البشرى بمصر على أثر عودته من فرنسا .

۲۰۹ – مصطفی الواطی افندی (بك) توفی سنــة ۱۸۶۶ م

هو من قرية ألواط من مديرية المنوفية بمركز منوف. تعلم في مكاتب مصر ثم دخــل مدرسة الطب البشرى وتخرج منها وهو برتبــة اليوزباشي ووظف وكان في سنة ١٨٤٢ م رئيسا لأحد أقسام قــلم الترجمة الذي أنشأه محمد على باشــا تحت نظر رفاعة بك الطهطاوي وهو قسم ترجمــة الطبيعيات بفروعها. ثم أخرج من وظيفته واختــير للسفر الى فرنسا للاخصاء في الطب العــام وطب الأسنان. وبدأ تعلمه هنـاك في سنة ١٨٤٥ م . وكان مرتبــه الشهري مــي وبعد أن أتم تعلمــه بفرنسا عاد الى مصر في مايو سنة ١٨٤٧ م ولحــق بمدرسة الطب البشري مر. مونيه سنة ١٨٤٧ م كا ورد في دفاتر دار المحفوظات .

فعين أستاذاً بها وظل يترقى فى مناصبها إلى أن صار وكيلا لها وحكيمباشى قسم الأمراض الافرنجية (الزهرى ونحوه) ومعلم الفسيولوجيا (علم وظلائف الأعضاء). وظل فى هاذا المنصب الى ١٤ ديسمبر سنة ١٨٥٨ م. وفصل فى ١٩ من الشهر المذكور بسبب إهماله تحقيق حادثة حدثت فى المدرسة المذكورة بين أحد أساتذتها وتليذ من تلاميانها. وعدين بدلا منه حسين افندى عارف الذى أحيلت عليه نظارة المدرسة أيضاً.

وكان المنرجم له حين فصله برتبـــة البكباشي . وقد أرسلت الحكومة وقتئذ أوصافه إلى دوائرها حتى لاتغش فيه وترجعـــه الى الخـــدمة . وقد وردت هذه الاوصاف في أحـــد دفاتر المستشفيات وهاهي بنصها :

بكباشى مصطفى أفندى الواطى ضرغام وكيل مدرسة الطب وحكيمباشى قسم أمراض افرنجية وخوجة دروس الفيسيولوجيا . طويل القامة نحيف البنية قمى اللون طويل الوجه يسيرا مفتوح الحاجبين ومعه حدول خفيف الى الوحشية خفيف اللحية دائرة سودة . ا ه

ولم يلبث قليسلاحتى أعادته الحكومة الى الخسدمة فى ٢٠ فبراير سنة ١٨٥٩ م حيث احتيج الى مر. يقوم بمعالجة الجسرب والقراع للمصابين بهذبن المرضين من الجنسود فى قسم من مستشفى

قصر العين خصص لهم فلم يجدوا أحداً أهلا لهذه المهمة غير المترجم له وذلك بعد امتحان عمل لهذا الغرض. فصدر النطق اللحكريم شفاها الى مسيو راير مفتش صحة العساكر السعيدية بتعيين المترجم له فى هذه الوظيفة الجديدة فعين فها وأضيف إليه إلقاء دروس فى علم وظائف الاعضاء بمدرسة الطب. وبقى فظيفته هذه الى أن نال رتبة القائمقام. ثم أدركته الوفاة.

وكان مرتب وقتئذ ثلاثين جنها ولذلك ربط لورثته خسة عشر جنها معاشا . فأخدت والدته مائتسين وخمسين قرشاً وولداه ألفاً ومائتين وخمسين . أما زوجته فلم يرتب لها شيء لأنها كانت مملوكة له .

وقـــد توفى المترجم له فى ٧ ابريل سنة ١٨٦٤ م . ثم توفى ولداه بعده وكان أحدهما صغيراً والآخر تلميذاً بمدرسة الطب اسمه عبد العزيز حلمى ووفاة هذا الأخير كانت فى ٥ يونيه سنة ١٨٧٧ م .

۲۱۰ – عثمان ابراهیم افندی

تعلم فى مكاتب مصر ثم دخل مدرسة الطب البشرى وبعد تخرجه منها وهو برتبة اليوزباشى اختير للسفر الى فرنسا للاخصاء فى طب الاسنار. وبدأ تعلمه هناك فى سنة ١٨٤٥ م وكان مرتبعه الشهرى ٢٦ ٢٤٦ . وبعد أن أتم تعلمه بفرنسا عاد

الى مصر فى مايو سنه ١٨٤٧ م ولحسق بمدرسة الطب البشرى من ١٥ يونيسه سنة ١٨٤٧ م كما ورد فى دفائر دار المحفوظسات وصار مدرساً بهذه المدرسة .

وقــد جاء فى عــدد الوقائع المصرية بتـاريخ أول رجب سنة ١٢٦٧ هـ – ٢٥ يونيـه سنة ١٨٤٦ م ، عنه وعن مصطفى بك الواطى مانصه :

إن مصطفى افندى الواطى وعثان افندى ابراهيم اللذين هما من جملة الحكاء المكتسبة الدراية فى تحصيل علوم الطب والجسراحة بمدرسة الطب البشرى الواصلين الى رتبة اليوزباشية فى تلك المدرسة كانا قد أرسلا مند سنتين ونصف الى باريس لأجل تقوية تحصيلاتها واكتسابها صنعة عمل الأسنان فأخذا فى الاجنهاد حلى اكتسبا الكال اللازم ثم أعيدا الآن بارادة حضرة الجناب الخديوى الى مصر المحروسة التى هى مسقط رؤوسها وحيث صار يمكنها عمل الاسنان المنظومة واخراج ماتفتت وانكسر منها واستبدالها بأسنان جديدة يصنعانها بأعظم إتقان وانكسر منها واستبدالها بأسنان جديدة يصنعانها بأعظم إتقان في فريها الكبرى ليعلما الفن المذكور لبعض التهديد في وسيما نفسه لينال مطلوبه . اه

۲۱۱ - حسن الشاذلي افندي

تعلم بمدرسة الألسن تحت نظر رفاعة بك ولما أتم دراسته فها بتفوق اختــــير للسفر الى فرنسا فى سنة ١٨٤٤ م للاخصاء فى علم الادارة الملكية (الحقوق). وكان مرتبه الشهرى ٢٩٠٠.

وقــد ذكر عنه فى دفاتر دار المحفوظات أن استحقاقه أعطى له وهو بفرنسا لغاية ١٦ نوفـــبر سنة ١٨٤٩ م ــ أى أن تعلمه انهى فى أوائل عهد عباس الأول .

وبعـــد أن أتم المترجم له دراسته بفرنسا فى هذا التــاريخ. عاد الى مصر وعين أستاذاً للادارة الملكية فى مدرسة الألسن .

قال السيد صالح بحـــدى بك عنه فى كتابه (حليـــة الزمن بمناقب خادم الوطن) المؤلف حوالى سنة ١٨٧٥ م أثناء الكلام على الطبقة الأولى الني تخرجت على يد رفاعة بك مر. تلاميذ مدرسة الألسن ، مانصـــه :

ومنها — أى الطبقة الأولى — المرحوم حسن افندى الشاذلى الذى تعلم الادارة الافرنجيــة بمدينة باريس وكان حسن الطريقـــة في التدريس . ا ه

۲۱۲ — عبد العزيز الهراوي افندي (باشا)

تعلم فى مكاتب مصر ثم دخل مدرسة الطب بقسم الصيدلة . وبعد أن أتم دراسته ونال رتبة ملازم ثان اختير السفر الى فرنسا فى بدء سنة ١٨٤٥ م للاخصاء فى العلوم الكيميائية والطبيعية مناك . وكان مرتب الشهرى ٢٦ ١٤٦ كان يقبض منه مرتب عيسوى على بمدرسة الطب البشرى . ثم زيد مرتب هذا حتى بلغ فى أواخر سنى دراسته . ٤ . ١٨٠ وهدذا عدا ماكان يقبضه من المكافآت الشهدرية التي كانت باستمرار . ٢٠ ويقبضه من المكافآت الشهدرية التي كانت باستمرار . ٢٠ ويقبضه من المكافآت الشهدرية التي كانت باستمرار . ٢٠

ولما أتم المسترجم له دراسته عاد الى مصر فى ديسمسبر سنة ١٨٦٣م وعين بمصلحة الصحة ثم بدار الضرب بالقلعة وثرقى الى أرب صار مديرا لهذه الدار وناظراً لمعمل البارود بمصر القسديمة ونال رتبة الباشوية .

وعبد العزيز باشا الهراوى اشتهر فى وقته بالتـــيز (البحث) الذى نال به شهــادته من فرنسا وأثبت فيه امكان استخراج جميـــع الالوان من نبات الحناء .

وقد عثرنا فى دار المحفوظات المصرية على بيان بحساب الضربخانة من توت سنة ١٢٩١ ه الى برمودة من هذه السنة ، موقعا عليه بختم أمينها المترجم له ومؤرخا فى ربيع أول سنة ١٢٩٧ ه (ابريل سنة ١٨٧٥ م) ووجدنا مع هذا البيان

إفادة هذا نصها:

بناء على أمر المالية الوارد بالضربخانة رقم ٢٨ ريسح أول سنة ٩٢ ممرة ١٦٧ قسد صار تحرير كشف عن ايرادات ومصروفات المصلحة وحسبة النقدية من توت سنة ٩١ لغساية برمودة سنة منه . وهاهسو مرسل معهسذا نؤمل تأمروا باستلامه بمحل لزومه كا

ختم عبد العزيز الهراوى

۲۵ ربيع أول سنة ۹۲

وله من الذرية بنت متزوجة من صاحب العزة محمد بك عزت القاضى بالمحاكم الأهلية الذى يقطن بالقـــاهرة بمنزله بشارع محمد على تجاه شارع غيط العدة .

۲۱۳ – محمود یونس افندی

تعمل فى مدارس مصر ودخما مدرسة الطب المصرية . وأتم دراستم بها وأخذ رتبعة يوزباشى واختمار للسفر الى فرنسا فى سنة ١٨٤٧ م للاخصاء فى الطب هناك . وكان مرتبعه الشهرى الم الم الم الم وظال يتعلم بفرنسا حتى أتم دراسته وعاد الى مصر فى مارس سنة ١٨٥٥ م .

والمرجح أنه عـــين أستـاذاً بمدرسة الطب البشرى بمصر على أثر رجوعه من فرنسا . ولا ندرى عن حياته العملية شيئاً .

۲۱۶ – محمـــد الشرقاوى افندى توفى سنة ۱۸۹۷ م

ذكر في دفائر دار المحفوظات مرات كثيرة باسم محمد عمد الشرقاوى . تعمل في مكاتب مصر ثم دخل مدرسة الطب المصرية بقسم الصيدلة . فأتم دراسته ونال رتبة ملازم أول واختسير للسفر الى فرنسا في سنة ١٨٤٧ م للاخصاء في علم الأقسرباذين (الصيدلة) . وكان مرتبه الشهرى جميم رتب منها لعياله بمصر جميم بتوكيل درويش زيدان . وقد بقى يتعلم بباريس ثم مرض وتوفى في أواسط اكتوبر سنة ١٨٦٧ م .

وقــــد ورد فى دفائر دار المحفــــوظات تعليق على اسمــــه هـــــذا نصه :

رفت لغماية سنة ۱۸۹۲ م بنسماء على ماتعلى له كونه توفى باذن فى ۲۶ ريسم الثانى سنة ۱۲۷۹ بنماء على افادة مرس حضرة كوچك بك فى ۲۲ منه نمرة ۱۷ وتحسرر له بطلب الافادة عرب تاريخ رفته . ا ه

م ۲۱ — عبد الرحمن الهراوى افندى (بك) توفى سنة ١٩٠٦ م

تعلم فى مكاتب مصر ثم دخـــل مدرسة الطب المصرية فأتم دراستــه بها ونال رتبـــة يوزباشى واختـــير للسفر الى فرنسا فى سنة ١٨٤٧ م للاخصاء فى الطب . فدخـــل مدرسة الطب بباريس وكان مرتبـــه الشهرى ١٨٣٠ وبعد أن أتم دراسته عاد الى مصر فى مارس سنة ١٨٥٥ م .

وقد عين المنرجم له بعد عدودته من فرنسا أستاذاً للفسيولوجيا وأمراض الجلد بمدرسة الطب المصرية . ونال رتبة قائمقام سنة ١٨٧٧ م ثم الرتبة الثانية في ١٥ ابريل سنة ١٨٧٧ م ومن آثاره وترقى الى أن صار وكيلا لهذه المدرسة سنة ١٨٨٠ م . ومن آثاره العلمية التى خلفها كتاب في الفسيولوجيا لم يطبع .

وقد عاش الى أن أدركته الوفاة في سنة ١٩٠٩ م .

۲۱۶ – حسن هاشم افندی (بك) سنة ۱۸۷۰ – ۱۸۷۹ م

هو ابن السيد هاشم بن السيد على هاشم . ولد بالقاهرة حوالى و فبراير سنة ١٨٢٥ م و تعلم بمكاتب مصر ثم دخـــل مدرسة الطب بقصر العينى فى قسم الصيدلة . فتعلم به وأتم دروسه وأخذ رتبة الملازم

الأول واختـــير للسفر الى فرنسا فى سنة ١٨٤٧ م فدخل أولا قسم الصيدلة بمدرسة الطب بياريس . وكان مرتبسه الشهرى ٢٩٠٠ شم زيد هذا المرتب حتى بلغ بي الله وذلك عـدا المكافآت الشهرية التي كانت باستمرار على التم علوم الصيدلة التحسق بمدرسة الطب بباريس ودرس علوم الطب البشرى وتخصص في طب النساء ونال شهادات مختلفة ووسامين . وقد كتب وهو هنـــاك في ٣ يناير سنة ١٨٦٢ رسالة في الولادة نال بها اجازة الدكتوراه في الطب . وقـــد أتم دراسته علمـــا وعملا في اكتوبر سنة ١٨٦٢ م وعاد الى مصر فعين بالمستشفيات وعلم بمدرسة الطب بقسم الأمراض علم وظائف الاعضاء (الفسيولوجياً)، وبقسم الولادة أمراض النساء . ثم عـــين ناظراً لقسم الولادة . ووكيلا للمدرسة الطبية في عهد رياسة محمد على باشا البقدلي لها . ثم ناب عند في رياستها وانتــــدب للسفر الى السودان فى معية أحــــد الجنرالات الآجانب الذبن عينوا لاستكشاف مجاهـــل السودان . وكان ذلك فی عهد حکمداریة موسی باشا له . وکان انتدابه للسودان قبــل رياسته للمدرسة الطبية . وانتدبه الخديوي اسهاعيل للسفر الى الحجـــاز خير قيام وكتب تقريراً بما ارتآه .

وقـــد ورد عنه فى دفاتر دار المحفوظـــات المصرية بتاريخ سنة ١٨٦٦ م، مانصه : أنعم بالنشان المجيدى الرابع على الجسراح الشهير حسن هاشم بك الموفسد من قبلنا الى جسزيرة جريد بمأمورية عاصة لمعالجسة صاحب السعادة اسماعيسل صادق باشا قومندان عموم القوة المحاربة هنساك والذى أصيب بجسرح أثناء الدفاع وفى سييل شرف الدولة والملة سيحفظ هذا النشان لحين العودة وتسليمه اليه .اهـ

وورد عنه فی سنة ۱۸۲۷ م ما نصه :

أحسن الى حسن بك هاشم بالرتبة الشانية وتعين خـــوجة عدرسة الطب . اه

ثم اختـــاره الخديوى اسهاعيل حكيمبـاشى لأسرته فانفصل من مدرسة الطب وتولى نظارتها جلياردو بك .

وظـــل المترجم له فى وظائفه إلى أن توفى فى ١٣ مارس سنة ١٨٧٩ م . وثرك من الدرية نجلـــين وبنتاً . فالنجـــل الآول وهـــو المرحوم على بك هاشم مفتش الماليـــة سابقاً من زوجة فرنسية كان قـــد تزوج منها وهو بفرنسا وعنه لخصنا هذه الترجمة قبيل وفاته ، والنجـــل الشانى وهو صبحى بك هاشم من زوجـــة أخـــرى تركية .

وكان رحمه الله ديناً ماهراً فى حرفته عظيما بين أصدقائه ومعارفه .

وقد انتهينا بالمنرجم له من تلاميذ المدرسة الحسربية المصرية

بياريس ومن كانوا معهم فى أثناء تعلمهم وعددهم جميعاً ثمانون تلميذاً حسة وستون تلاميذها الاصليون والخسة عشر الباقون من كانوا معهم .

كلمات عن المدرسة الحربية المصرية بباريس تاليف تلاميذها — حالهم فيها — تاريخ الغائها قال على باشا مبارك في خططه في أثنياء لرجمة حياته ج ٥ ص ٤١ و ٤٢ :

في سنة ستين (١٩٤٥ هـ - ١٨٤٤ م) عزم العزبز على إرسال أنجاله الكررام الى مملكة فرنسا ليتعلموا بها وصدر أمره بانتخاب جماعة من نجباء المدارس المتقدمين ليكونوا معهم وحضر المرحوم سليان باشا الفرنساوى الى المهندسخانة فانتخب عدة من تلامذتها فكنت فيهم وكان ناظرها يومئذ لامبير بك ـ الى أن قال ـ فسافرنا الى تلك البلد وجعل مرتبي كل شهر مائتين وخمسين قرشاما ماهية كرفقني فجعلت نصفها لاههل تصرف لهم من مصر كل شهر وكانت هدذه سنتي معهم منذ دخلت المدارس . فأقمنا جميعا يباريس سنتين في بيت واحد مختص بنا ورتب لنا المعلمون جميعا يباريس . والضباط والناظر من جهادية الفرنساوية لان رسالتنا كانت عسكرية . وكنا نتعهم التعليات العسكرية كل يوم . وهنا نكتة نذكرها) وهي أن معلومات رسالتنا كانت مختلفة .

فبعضنا له المسام بالتعليات العسكرية فقط مشل الذين أخلوا من الطوبجية والسوارى والبيادة. والبعض له المام بالعلوم الرياضية ولا يعرفون اللغة الفرنساوية كالمأخوذين من المهندسخانة الذين انا منهم. والبعض له معرفة باللغة الفرنساوية. وكان بعض هؤلاء معلين فيها بمدارس مصر فاقتضى رأى الناظر أن يجعل المتقدمين. في الرياضة واللغة الفرنساوية فرقة واحسدة وكنت أنا منهم وأمر. المعلمين أن يلقوا الدروس للجميع باللغة الفرنساوية لافرق بين من يفهم تلك اللغة ومن لايفهما ففعالوا واحالوا غير العارفين. بها على العارفين ليتعلموا منهم بعد اعطاء الدروس ـ الى أن قال ـ

وبعد تمام سنتين تعبن الشالاتة الأول من فرقتنا وهم. أنا وحماد بك وعلى باشا ابراهيم الى مدرسة الطوبجية والهندسة الحربية بناحية ميتس من مملكة فرنسا أيضاً وأعطينا رتبة الملازم. الشاك . فأقمنا بها سنتين أيضا وتعلمنا فيها فن الاستحكامات الخفيفة والاستحكامات الثقيلة والعارات الماثية والهوائية عسكرية ومدنية والألغام وفن الحرب وما يلحق به مسع اعادة جميع ما سبق تعليمنا اياه بتلخيص من المعلمين في عبارات، وجسبزة جامعة . ولم يحصل امتحاننا في هذه المدرسة إلا في آخر السنتين فكنا في النمرة الخامسة عشرة من نحو خمسة وسبعين تلميذا . ثم تفرقنا الى الألايات فكنت في الألاى الثالث من المهندسين الحربيسين . فأقمت فيه أقسل من سنة وكان المرحوم المهندسين الحربيسين . فأقمت فيه أقسل من سنة وكان المرحوم

ابراهمهم باشا يود اقامتنا في العسكرية حتى نستوفى فوائه المهم شم نسيح في الديار الأوروباوية لنشاهد الأعمال ونطبق العلم على العمل مع كشف حقائق أحوال تلك البلاد وأوضاعها وعاداتها . وكان ذلك نعم المقصد ولكن أراد الله غدير ما أراد هو وتوفى الى رحمة الله تعالى . وفي سنة ست وستين (۱) من الهجرة لولى حكومة مصر المرحوم عباس باشا فطلبنا للحضور الى مصر نحر الثلاثة - الى أن قال - وقد كان وحضرنا الى مصر في تلك السنة ومن حيثذ بطل المكتب (أى المدرسة الحربية المصرية بساريس) الذي خصصه العزبز للتلامذة في بلاد أوروبا وبطلت الرسالة المصرية ومن بتي هناك كان في مدارس الفرنساوية تحت نظارئهم بمصروف على الميرى . اه

وعبارة على باشا مبارك تدل دلالة واضحة على الطريقــة التي تألفت بها تلاميذ هـــذه المدرسة والحال التي كانوا عليها فيهــا كما أنهــا تدل على ابطالها والغاء التعليم بهــا فى سنة خمس وستين (١٣٦٥ هـ - ١٨٤٩ م) ولكن بدون تعيين تاريخ هـــذا الابطال من هذه السنة .

وقد قال الذين كتبوا فى هذا الموضوع إن هــــذا الابطال كان سنــــة ١٨٤٨ م وقـــد جاريناهم فما مضى على ذلك غير أننا

⁽١) هــــذا خطأ ظاهر وصوابه خس وستين لا نها هي السنة التي تولى فيهــــا عباس باشا الا ول . وبهذا التصحيح يستقم المعني في بقية كلامه .

بعــــد التحرى والبحث عرفنا أنه كان فى أواخر مايو سنة ١٨٤٩م. وها هى الطريقة الني توصلنا بها الى ذلك :

من المعاوم أن محمد على باشا كان لايزال يشاخل ولاية مصر حتى أوائل ساخة ١٨٤٨ م. ثم خلف ولده الأكبر ابراهيم باشا في أواخر هاذه السنة وبق في الحالم الى أن توفى في ١٣ ذى الحجة منها - ١٠ نوفبر سنة ١٨٤٨ م. ومن المعاوم أيضا أن كلبهما كان مهم اهما كبيرا بهاذه المدرسة حتى أن ابراهيم باشا كان قد صمم على ارسال تلاميذ آخرين البها في سن صغيرة بعد ماتبين له وهو بفرنسا أن ذلك يكون أكثر انطباقا عالى مصلحة التلاميذ . فلا يمكن بعد ذلك أن يكون هاذا الإلغاء قد حدث في عهدى هذين الواليين .

ثم إن عباس باشا الأول الذي خلف ابراهيم باشا تولى في ٢٤ نوفمبر سنة ١٨٤٨ م ومن المستبعد أن يكون هندا الالغاء قد حدث بمجرد توليسه الحكم وقبل أن تستقر له الامسور وتنبين له الحاجسة الى التوفير في النفقات والتقليل منها ما بحتاج الى بحث ووقت وتفكير . وعلى هذا لابمكن أن يكون الالفاء قد حدث في المدة القصيرة الباقية من هذه السنة (٣٧ يوماً) .

ثم إن اصطفان بك مدبر هذه البعثة ظل اسمه مذكورا فى دفساتر دار المحفوظات المصرية الى أواخـــــــر سنة ١٢٦٤ هـ (أواخر

سنة ١٨٤٨ م) ثم انقطىع فى سنة ١٨٤٩ م. وبقى اسم معاونه المساعد له فى ادارتها خليسل افندى جراكيان الى أواخسر مايو سنة ١٨٤٩ م. فقد وجد فيها أمامه جملة تتعلق بمرتبه وتعيينه والجهة التي يأخذهما منها ثم تأشيرة تدل على أن بقاءه بهذه الوظيفة انهى فى آخسسر جمادى الثانية سنة ١٢٦٥ ه (أواخر مايو سنة ١٨٤٩ م) .

إن المذكور لما تعسين معاوناً الى المدرسة فهو بماهية وتعيين رتبة صاغقول التي هي رتبته بمقتضى الارادة وجسرى صرفه من التجسارة لفامليته لغاية جسادى الثانية سنة ١٢٦٤ بما أنه ليس من زمرة التلامذة ويصير معاملته مثل جناب اصطفان بك فيجرى قيسه تعيينه على استحقاقه بديوان المدارس من ابتسداء رجب سنة ٢٤ مقابلة مايصرف لعياله من التجارة . اه

وهذا نص التأشيرة :

رفت لغاية جمادى الثانية سنة ٢٥ . ا ه

فيستنتج من كل هـــذا أن إبطال المدرسة المصرية بياريس كان في عهـــد عباس الأول في أواخـــر مايو سنة ١٨٤٩ م. وهذا التاريخ بعينه قريب جـــداً من تاريخ الغــائه لأكثر المدارس بمصر واستعاضته عنها بمدرسة المفــروزة بالعباسية. فقد كان ذلك في ٢٧ جـــادى الأولى سنة ١٨٤٩ هـ ح ٢٠ ابريل سنة ١٨٤٩ م

والامران كما لابخفي متشابهان ومتصلان ببعضهما بالاسباب والنتائج .

عناية ابراهيم باشا بتلاميذها

أرسل سر عسكر الجيوش المصرية ابراهيم باشا الى الجينرال دى سانت يون وزير حربية فرنسا من برت سموث كتاباً فى ٢٧ رجب سنة ١٢٦٢ه (١٦ يوليه سنة ١٨٤٦م)، يشكره فيه على اخباره بأن نجهه الامير احمد بك بمكنه الآن أن يدخه مدرسة البولتكنك Polytechnique (١)

ولما رجع ابراهم باشا الى مصر كتب الى الجهنرال المذكور فى ٢٥ شعبان سنة ١٢٦٢ هـ ١٨٠ أغسطس سنة ١٨٤٦ م بعد أن تلق منه رد خطابه الأول فى ٢١ يوليه سنة ١٨٤٦ م الذى يقول فيه : نحن مسرورون من كل المصريين الذين يتعلمون فى فرنسها وسنجتهد أنا والمارشال صولت فى ادخال من بمكن ادخاله منهم فى مدرسة البولتكنك . وهذا هو معرب جهواب (١) ابراهيم باشاله بالتركية بعد الديباجة :

⁽١) — تترجم هذه الكلمة بمدرسة الهندسة ولكن الشروح التيقرأناها عليها في سجل المدرسة المصرية الذي نقلنا عنه كثيراً فيها مضي فسرتها بمدرسة الفنون والعلوم المختلفة .

⁽٢) - نسخة هذا الجواب بالتركية لاتزال في حوزة مسيو كرمب أمين مكتبة بلدية اسكندرية .

شرفتمونى به فى ٢١ يوليك ردا على خطابى. وهـو يتضمن أنكم راضون عن أنجـالى واخوتى وبالاجمال عرب كل الطلبة الذين أرسلناهم الى بلادكم التى هى منبع الأنوار ، وأنكم مع جناب المارشال صولت على استعداد لالحاق بعضهم بمدرسة البولتكنك.

فهذا الخبر السار أوجد لى من الفسرح ما ليس له حسد. وانى لعاجز عن الاعسراب عن كل ما أنا متأثر به من ناحيسة هذه الخسدمة العظيمة . على ان ارسال هؤلاء الشبان المصريين لم يكن إلا اعسلماداً على معاضدتكم السامية وحسن توجهكم أنتم ومن ماثلكم من عظام الرجال . وانى لعلى يقين من أن مرى اهتمامكم ورعايتكم هو دائما الفائدة العامة ، ولا أشك أنسكم مهتمون اهتماما كبيرا بأبنائي وأخوتي الذبن عند عودنهم الى وطنهم لا يتأخسرون عن الاعتراف بجميلكم وحسن صنيعكم .

وخلاصة القـــول انى أتركهم لـكم وكلى رجاء أن تعـــدوهم منتسبين إليكم وتعاملوهم بما نمليه عليكم صداقتكم لى ؟

ختم سلام على ابراهيم

القاهرة في ٢٥ شعبان سنة ١٢٦٢

وهذا الكتاب ناطق بمبلغ عنه ابراهم باشا بتلاميذ هذه المدرسة واهنهامه بأمرهم. وهذا لايقل عن اهتمام والده وعنايته بهم حتى فى الشيخوخة التى أدركته فى هذا الحين.

نفقات هيذه البعثة

قال السيد عبد الله نديم في الجزء الحسادي والثلاثين من السنة الأولى لمجلته ص ٧٣٧ إن نفقات هذه البعثة بلغت ١٩٤٥، وقد دون أن بذكر المصدر الذي استق منه ذلك. وقد نقل عنه غير واحد من الذبن كتبوا في هذا الموضوع ومنهم أمين ساى باشأ في كتابه (تقويم النيل) وأخذوه قضية مسلمة . ونحن لا يسعنا إلا أن نسايرهم في هدذا الأمر لأن دفاتر دار المحفوظات التي وقعت تحت أيدينا عن هذه البعثة ليس فيها غير أسهاء تلاميذها ومرتباتهم الشهرية دون سائر النفقات الأخدى التي أنفقت عليهم وعلى تعليمهم .

وقد بلسخ عسدد التلاميد الذبن أرسلوا في هذه البعثسة وملحقاتها ثمسانين تلميذاً وبقسمة هسندا المبلغ علبهم يكون ماخصر التلميذ الواحسد مبلغ جيه وثلاثة أرباع الجنيه تقريباً.

بعشة تلميذين الى النمسا سنة ١٨٤٥ م

وها نحن نثرجم لهما فيما يلي متبعين لهما في العدد بمن سبقوا يـ

۲۱۷ ــ حسین عوف افندی (بك) توفی فی سنة ۱۸۸۳ م

تعسلم فى مكاتب مصر ثم دخسل مدرسة الطب المصرية وبعد أن أتم تعلمه الطب والجراحة بها ونال منها رتبة اليوزباشى، اختسير للسفر الى النمسا: فسافر البها فى ١٠ ينسايرسنة ١٨٤٥ م وتعلم طب العيون علماً وعملا بمدينة (بج) على يد مسيو يغر أشهر أطباء العيون هنساك وكان مرتبسه الشهرى ٢٦ ٢٦٢ وبعد أن أتم تعلمه هذا الفن عاد الى مصر فى أوائل سنة ١٨٤٩ م .

وقد أقام فى القاهرة لتطبيب الأهدالى المصابين بالرمد وتعليم تليدنين من مدرسة الطب المصرية طب العيون . وشاركه فى هذا العمدل زميله ابراهيم الدسوقى الذى سافر معه فى هدنه البعثة وسنترجم له فيها بعد . وقد ظهرت من المترجم له وزميله نتائج باهدرة استحقا عليها الاحسان اليها برتبة الصاغقول أغاسى فى اكتوبر سنة ١٨٤٨ م .

وعين المترجم له استاذاً لعـــلم الرمد بمدرسة الطب البشرى بقصر العينى وقـــد تخرج على يده أطباء كشيرون فى هذا الفر. وكان يساعده فى أثناء تدريسه هذا العلم بهذه المدرسة نجله محمــد عوف أفندى من تلاميذ بعثــة الطب الى فرنسا فى عهد سعيد باشا. وقد نال فى سنة ١٨٦٧م النشان المجيدى الرابع.

وظل المترجم له أستاذا بمدرسة الطب الى أن أحيل على المعاش فحلفه نجله المذكور فى أستاذية علم الرمد. وما زال بالمعاش حئى توفاه الله فى سنة ١٨٨٣ م .

وكان رحمـــه الله ذا شهرة واسعة فى فنه وهو يعــــد بحق أحد أقطاب الطب فى عصره وقد نرك مؤلفاً كبيراً فى الرمد لم يطبع .

۲۱۸ – ابراهیم الدسوقی افندی

تعسلم بمكاتب مصر ودخسل مدرسة الطب المصرية وأتم بها دراسة الطب وفن الجراحة ونال رتبسة يوزباشي واختسير السفر الى النمسا في ١٠ ينسابر سنة ١٨٤٥ م وتعلم طب العيون بمدينة (بج) وكان مرتسبه الشهري ٢٦ ٢٤٦ . وبعد أن أتم تعلمه هذا الفن علما وعملا عاد الى مصر في أوائل سنة ١٨٤٦ م .

وقد شارك المترجم له زميله حسين عوف افندى السابق فى تطبيب الأهمال بالقاهرة وتعليم بعض تلاميذ مدرسة الطب علم الكحالة . وأحسن اليه برتبة الصاغقول أغاسى فى اكتوبر سنة ١٨٤٨م

وعين المترجم له أستاذاً بمدرسة الطب المصرية وظــــل بهـــا الى أن أحيل على المعاش ثم أدركته الوفاة .

وقــــد جاء عنه وعرب زمیله حسین عوف افندی فی عدد

الوقائع الصـــادر بتاریخ ۲۱ جــادی الآخـــرة سنة ۱۲۹۲ هـــ الرقائع الصـــادر بتاریخ ۲۱ جــادی الآخـــرة سنة ۱۲۹۲ هــ الم

ان كلا مر. حسين عـــوف افندى وابراهبم دسوقى افندى اللذبن هما من تلاميذ مدرسة الطب البشرى بعد أن تعلم كلاهما علم الطب وفن الجراحة وبلغا رتبــة اليوزباشي قـــد أرسلا الي عملكة النمسا في غرة المحرم سنة ١٢٦١ هـ - ١٠ ينــاير سنة ١٨٤٥ م ليتعلما الكحالة علما وعملا مرس المسيو يغر الكحال الشهير بمدينـــة (بج) . ولما أن تعلما هذا الفر. مدة إقامتهما بذاك الطـــرف كما ينبغي حضرا الآن ومعهما شهادتنـامه من طرف أستاذهما المذكور . وحيث كان فر الكحالة من أعظم الامور اللازمة لمصر والموجبة ٣٠ ابريل سنة ١٨٤٦ م - الى ديوان المدارس بأن يقعدا بالمحروسة في محل مناسب ليظهرا ثمـــرة ماتعلماه علما وعملا ويعطيا تلميذين مستعدين من تلامين المدرسة المذكورة ليعلماهما الفرس المرقوم . وبعد أن يتعلماه يحـــرى امتحانها وارسالها الى مثل رشيد ودمياط حيث تحتاج كل منها الى كحال . ا ه

وجاء أيضا عنهما في عـــد الوقائع الصادر في ٣ ذي الحجة سنة ١٢٦٤ هـ ــ ٣١ اكتوبر سنة ١٨٤٨ م :

ولاسيا من استعد منهم للإجتهاد فى خدمته . وكان جناب الداورى قد علم أن حسين افندى عوف وابراهيم افندى الدسوقى من تلاميذ مدرسة الطب البشرى بعد أن حصلا فن الجراحة وعدلم الطب فى المدرسة المذكورة أرسلا إلى أوربا واكتسبا فن الكحالة فى مدينة (بج) وانهها بذلا جهدهما منذ عودتها منها فيا خصص لها من المحدلات وتسببا فى شفاء كثير من الأهالى أحسن إلى كل منها برتبة الصاغقول أغاسى . اه

بعثــــة خمسة تلاميذ الى فرنسا لتعلم علم الوكالة فى الدعاوى

هذه البعثة تعد البعثة الرابعة إلى فرنسا والحامسة الى أوربا . وكانت مؤلفة من خمسة من طلبة الآزهر أرسلوا إلى باريس فى سنة ١٨٤٧ م لتعلم علم الوكالة فى الدعاوى أى فن المحاماة . وقد ورد ذكرها فى جريبة الوقائع المصرية بدور ذكر أسهاء أعضائها . واليك النص الذى جاء عنها فى عدد الوقائع رقم ٨٥ الصادر فى ٢٤ شوال سنة ١٨٤٧ ه — ٥ اكتوبر سنة ١٨٤٧ م :

لما كان من جملة مرادات الجناب الخديوى أن تنتخب خمسة أشخاص مستعدين من أذكياء طلبة الجامع الازهر بحيث يكونون ماهرين في فن الكتابة ويكون كل منهم فها بين العشرين والثلاثين سنة من السن وأن يرسلوا الى باريس لأجرل تحصيلهم

علم الوكالة فى الدعاوى مرب ديار أوربا بودر إلى انفـاذ مقتضى إرادته السنية بتدارك من ذكر . ا ه

بعشة الى انجلترا لتعلم الميكانيكا

هذه البعثة هي سادسة البعثات التي أرسلت الي اوربا في عهد ساكن الجنان محمد على باشا . وقد أرسلت الى انجلترا في عهد ساكن الجنان محمد على باشا . وقد مدرسة المهندسخانة في أواخد سر سنة ١٨٤٧ م وأعضاؤها من تلاميذ مدرسة المهندسخانة المتفوقين . وقد أرسلوا إليها على ثلاث دفعات متوالية لتعلم في الميكانيكا بها . وارسالهم فيها هجكذا ليس بالشيء الغريب فقد جدرت العادة في أكثر البعثات السابقة أن أرسلت أعضاؤها الى أوربا أفواجاً متعاقبة .

وقـــد وجدنا عرب هذه البعثة ثلاثة نصوص فى جريدة الوقائع فى تواريخ متتالية . وها نحن ذاكروها حسب لواريخها :

جاء فی عدد الوقائع الصادر بتاریخ ۷ محرم سنة ۱۲۹۶ هـ -- ۱۵ دیسمبر سنة ۱۸٤۷ م عنها مانصه :

إنه قـــد حصل انتخاب عشرة أشخاص من التلامذة الذين تقدموا على أقـــرانهم فى المهندسخانة الكائنة ببولاق مصر المحروسة لتحصيل فن المقانيقة وبعثوا الى انجلترا . ا ه

وجاء في العــدد الصادر في ٢٧ الحــرم سنة ١٢٦٤ هـ –

؛ يناير سنة ١٨٤٨ م مانصه :

لما اقتضى الحال بانتخاب اثنين من الأفندية لتحصيل صنعة المقانيقه وتبين أن فى عثمان افندى يوسف الرسام واسماعيل افندى المهندس الملازمين الأولين اللذين فى ديوان المدارس قابلية لتحصيل تلك الصنعة ، استصوب بعثها الى انجلترا واستبدالها بخليل موسى وعلى سالم اللذين هما من تلاميذ المهندسخانة الكائنة بيولاق واستعالها برتبة الاسبران الشانى فى الديوان المذكور على أصول المدارس. وقد وافق الارادة السنية اجراء ذلك . اه

وجاء أيضاً عنها فى العـــدد الصادر بتـــاريخ ١٨ صفـــر سنة ١٢٦٤ هـــ ٢٥ يناير سنة ١٨٤٨ م ، مانصه :

إن تلاميذ المهندسخانة الكائنة ببولاق البالغ عددهم خمسة وتسعين تلميذاً قد حصل امتحانهم فى اليوم الثمامن عشر من شعبان السنة الماضية بحضور أرباب الامتحان لله أن قال وجىء بخمسة وعشرين تلميذاً من المدرسة التجهيزية الى المدرسة المذكورة بدلا من التلاميذ الذين بعثوا منها الى انجلترا والى معدن الذهب الكائن بجبل فيرو . اه

٢١٩ _ حسن ذو الفقار أفندي

تعلم فى مكاتب مصر ودخـــل مدرســـة المهندسخانة بيولاق . واختـــير منها للسفر الى انجلترا فى مايو سنة ١٨٤٧م وهو يرتبة الملازم الأول لتعلم الميكانيكا بهـا . وكان مرتبه الشهرى ٢٩٠٠ . ومكث هنــاك حتى أتم تعلمه وعاد الى مصر .

وفى دفاتر دار المحفوظات ان استحقاقه أعطى له وهـــو بانجلترا لغاية ١١ يونيه سنة ١٨٥٠ م ــ أى أنه فرغ من تعلمـــه فى هذا التــاريخ .

وقـــد وظف المترجم له بعد عودته من انجلــــترا بالسكة الحـــديدية المصرية .

وقد سألنا عن المترجم له المغفـــور له اسكندر باشا فهمى وهو أخـــبر الناس بموظفى هذه المصلحة الأقدمين وكارــ لا يزال حياً فلم يعرف عنه شيئاً .

۲۲۰ ـ اسماعیل أرنبوط افندی

ورد ذكره فى دفائر دار المحفوظات هكذا : اسماعيـــــل أرنبوط افندى ابن سليمان أغا بالدرب الاحمر .

تعلم بمكاتب مصر ودخـــل مدرسة المهندسخانة بيـــولاق. واختـــير منها للسفر الى انجلترا فى مايو سنة ١٨٤٧ م وهو برتبـــة الملازم الثانى لتعلم فنون الميكانيكا بهـا . وكان مرتبـــه الشهرى بهــك . ومكث هناك حتى أتم تعلمه وعاد الى مصر .

وقـــد ذكر فى الدفاتر أن استحقاقه أعطى له بانجلنرا لغـاية. ٢٧ نوفمبر سنة ١٨٥٧ م ــ أى أنه فرغ من تعلمه فى هذا التاريخ ــ

وقد عين المترجم له بعد عودته من انجلـترا في جبل قيسان ببلاد السودان ليركب عليه دواليب استخراج الذهب منه . والأمر الذي صدر بذلك يقضى ببقائه بجبــــل قيسان ثلاث سنوات . ثم عين بعد ذلك بمصلحة السكة الحديدية المصرية وتنقل في وظائفها .

وقد جاء فی عــدد الوقائع رقم ۱۱۹ بتـــاریخ ۱۷ رجب سنة ۱۲۹۱ هـ ۱۹ یونیه سنة ۱۸۶۸ م عرب جبل قیسان ما نصه :

ان معدن الذهب الذي أسفر الحال عن وجوده في. حبل قيسان ببلاد السودان لما أن ظهر للقلونل المأمور بالكشف. عند مع حكمدار تلك الجهدة أن الذهب الذي يستخرج مند

ذو فائدة ركب عليه أربع دواليب فى اليهوم التاسع من محمدادى الأولى ليستخرج كثيرا منه . فبلغ ما استخرج فى ظرف عشرة أيام ألف درهم وسنمائة وسبعين درهما ذهبا خالصا كا تبدين مرب الصحيفة الواردة على ديوان المدارس المؤرخة بتاريخ ممادى الأولى سنة ١٢٦٤ه (٢٨ ابريل سنة ١٨٤٨ م) من محمد افندى ابراهيم باشمعدنجى الجبل المذكور . اه

وقد سألنا عن المترجم له بعض العارفين فقسال لنا منهم المرحومان احمد طلعت بك ابن طلعت باشا الكبير وعلى بك هاشم ابن الدكتور حسن بك هاشم انه هو اسماعيل باشا يسرى والد سيف الله باشا يسرى وزير مصر المفوض فى برلين سابقاً وان اسمه كان فى أول الآمر: اسماعيل الارتؤوط. ولكن بسؤال نجسله المذكور قال ان والده لم يتعلم فى أوربا.

ويرجح ماقاله الاولان بل يكاد يقطع بصواية ماذهبا اليه ماجاء فى عدد الوقائع رقم ٦٩٣ بتاريخ ٢ محرم سنة ١٢٩٤ هـ – ٢١ ينابر سنة ١٨٧٧ م وهو :

صار حضرة سعادتلو اسماعيــــل يسرى باشا الذى كان مدير عموم السكك الحديد أحد أعضاء قومسيون ادارة مينا اسكندرية والسكك الحديدية وأحد مدبريهما . اه

وقسيد جاء أيضاً عنه في عسيدد الوقائع رقم ١٧٠ بساريخ

۲۳ رجب سنة ۱۲۹۳ ه ــ ۱۳ اغسطس سنة ۱۸۷۷ م مانصه :

وجهت رتبــة الميرميران الى حضرة سعـادتلو اسماعيــــل. يسرى باشا مأمور مصلحة عموم الملاحات . ا ه

فاسماعيل يسرى باشا الذى وصل فى وظائف السكة الحديدية بمصر الى أن صار مديراً لها من المرجح كشيرا أن يكون من الذين تعلموا فنون الميكانيكا فى أوربا ومن المستبعد أن يكون ترقى الى هذا المنصب بدون هذا المؤهل مع وجود الذين تأهلوا له من أعضاء هذه البعشة ، ولا يبعد أن يكون اسم أرنبوط الذى ورد فى الدفاتر محرفا عن أرتؤوط وفئل هذا التحريف فيها كثير .

۲۲۱ - احمد المهدى افندى

تعلم بمكاتب مصر ودخـــل مدرسة المهندسخانة بيـــولاق. واختـــير منها للسفر الى انجلترا فى مايو سنة ١٨٤٧م وهو برتبـــة الملازم الثـانى لتعلم فنون الميكانيكا . وكان مرتبـه الشهرى مرتبه بمصر حسان يوسف ـ بحر كان موكلا عنه فى قبض مرتبه بمصر حسان يوسف ـ وبعد أن أتم تعلمه فى ٨ نوفهـــبر سنة ١٨٥٧م عاد الى مصر .

وبعد عـــودة المترجم له الى مصر وظف بالسكة الحديدية. وهو برتبة الملازم الأول .

وقد سألنا عنه المغفور له اسكندر باشا فهمي فلم يعرف عنه شيئاً .

۲۲۲ ــ عثمان عرفی افندی (باشا) توفی سنة ۱۹۰۱ م

ذكر اسميه في دفاتر دار المحفوظات هكذا : عثمان عرفي افندي ابن الحاج عمر أغا .

تعلم فى مكاتب مصر ودخـــل مدرسة المهندسخــانة بيولاق . واختـــير منها للسفر الى انجلنرا فى مايو سنة ١٨٤٧م وهو برتبة الملازم الثـــانى لتعلم فنون الميكانيكا . وكان مرتبــه الشهرى برتبة بمصر والده المذكور . وكان موكلا عنه فى قبض مرتبه بمصر والده المذكور . ومكث هنــاك حنى أتم تعلمه وعاد الى مصر .

وقــد ذكر فى دفاتر دار المحفوظات أن استحقاقه أعطى له وهو بانجلترا لغاية ٧ فــبراير سنة ١٨٥٠ م وأنه لحق بمعيــة ترجمان بك فى ١٤ اغسطس سنة ١٨٥٠ م . ومعنى هـــذا أنه فرغ من تعلمه فى التــاريخ الأول وعاد الى مصر وعين بمعية ترجمان بك المذكور ، فى التاريخ الثانى .

وقد عين المترجم له مترجماً فى ديوان عموم السكة الحديدية بالقاهرة فى بيت المعلم تادرس چلبى بدرب طياب بالازبكية . ثم نقل الى حرركة المرور بالسكة الحريدية . وتنقل فى وظائف وكلاء المحطات الى أن عرين مأموراً لادارة محطة القبارى قبل على صادق باشا الذى سنترجم له فيا بعد . ثم نقل منها مأموراً

لادارة محطة السويس ثم نقل من السويس الى عموم المصلحة بالقاهرة ثم عدين وكيلا لديوان الجمارك فقاضياً بالمحكمة المختلطة بالاسكندرية في ٢٤ يونيه سنة ١٨٧٥م ثم عدين مأمور ضبطية اسكندرية في ٢٢ اغسطس سنة ١٨٨٦م ثم محافظاً لها من ١٩ فبراير سنة ١٨٨٩م الى ١٣ مايو سنة ١٨٩٧م ونال رتبة الباشوية في أثناء هذه المدة . ثم أحيال على المعاش الى أن أدركته الوفاة في ٢٠ ابريل سنة ١٩٠١م .

۲۲۳ — علی صادق افندی (باشا) توفی سنة ۱۸۹۰ م

تعلم فى مكاتب مصر ثم دخـــل مدرسة المهندسخانة وبعد أن أتم دراسته بها اختـــير السفر الى انجلترا فى مايو سنة ١٨٤٧م لتعلم الهندسة الميكانيكية وحركة إدارة الخطوط الحــديدية فى لندن وهو برتبة الملازم الثانى وكان مرتبه الشهرى ٢٦ ٢٦٠٠٠ وكان موكلا عنه فى قبض مرتبه بمصر والده صادق أغا المستخدم بألاى المحافظين .

وقد ذكر عنـــه فى دفاتر دار المحفـــوظات أن استحقــاقه أعطى له بلنــــدن لغاية ٧ فبراير سنة ١٨٥٣ م ـــ أى أنه فــــرغ من تعلمه فى هذا التاريخ .

ولما عاد المترجم له الى مصر وظف بالسكة الحـــديدية فى حركة الادارة وكيلا لمحطة طنطـــا . وفى ذلك الحـــين كان رؤساء

المحطــات يطلق عليهم اسم الوكلاء لا النظـــار كما هو جار الآن . باشا فهمي ناظرا لهـا تحت إدارته لأن الناظر كان أقل درجة مر. الوكيــــل . وأحسن إليه في سنة ١٢٨١ هـ (١٨٦٤ – ١٨٦٥) بالرتبة الشانية . ثم نقـــل مأمور إدارة محطة القبـــارى . وكانت في ذلك الحين هي محطة الزكاب والبضائع ومأمور ادارتها يشرف بسلطـــة وظيفتـــه على ورش الوابورات والعربات وهنــــدسة سكة قسم الأسكندرية ومخازن المهات . والحاصل أنه كان رئيس عمـــوم هذا القسم وتحت ادارته كثير من الموظفين الأجانب وأكثرهم مر لانجليز . ثم نقـــل وكيل عموم مصلحـــة السكة الحديدية بالقـاهرة . ثم مديرا لعموم السكك الحـــــديدية المصرية . ثم محافظاً للقاهرة في ١١ يونيه سنة ١٨٧٧ م. ثم مدير ادارة السكة الحـــديدية التي كان جارياً انشاؤها بالسودان في ٣٠ يوليسه سنة ١٨٧٦م ثم مأموراً لمالية عموم السودان في ٦ مايو سنة ١٨٧٧ م . ثم مأموراً لضبطيــة الأسكندرية في ١٦ سبتمبر سنة ١٨٧٧ م. ثم مهردار خديوى بديوان المعية السنيــة خلفا لخيرى باشا فرئيسا للجنــة (١) تحقيق حوادث الثورة العرابيــة بطنطا . ثم ناظرا للماليــة المصرية في نظـــارة محمود سامي باشا البـارودي في ٧ فبراير سنة ١٨٨٢ م . ثم أحيل على المعــاش. وظل فيه الى أن وافاه القـــدر المحتوم في (١) ــ المذكور في كتاب (حقائق الآخيــار) لاساعيل سرهنك باشا أن رئيس هذه اللجنة هو

⁽١) ـــ المذكور فى كتاب (حقائق الاخبــار) لاساعيل سرهنك باشا آن رئيس هده اللجنة هو محود باشا الفلكي .

٢٣ فبراير سنة ١٨٩٥ م وهو يبلغ من العمر ثلاثا وستين سنة .

وكان رحمه الله مثـال النزاهة والجد والنشاط فى جميـع الوظائف التى تقـــلدها . وهو والد حرم صاحب الدولة يحيى ابراهيم باشا رئيس مجلس الشيوخ بمصر . وعنه أخذنا أكثر هذه الترجمة .

۲۲۶ - خطاب عبد المغیث افندی

تعسلم فى مكاتب مصر ثم دخل مدرسة المهندسخانة المصرية وبعد اتمام دراسته بها اختير السفر الى انجلترا فى مايو سنة ١٨٤٧ م وهو برتسبة الملازم الثانى لتعلم الفنون الميكانيكية بلندن . وكان مرتبه الشهرى ٢٦ ١٩٦٠ . وكان موكلا عنه فى قبض مرتبسه بمصر عامر سعد بالمهندسخانة . وقد مكث يتعلم بانجلسترا الى ١٣ يوليه سنة ١٨٤٨ م حيث أعيد الى مصر لعصيانه أستاذه محكوماً عليه بالإشغال الشاقة عند مجيئه إليها بلهان الاسكندرية .

وقد جاء عنه فی عـــدد الوقائع الصادر فی آخـــر شعبــان سنة ۱۲۹۶ هـ – ۳۱ يوليه سنة ۱۸۶۸ م مانصه :

ان أحـــد التلامذة المبعــوث بهم الى لنـــدرة لتحصيل الفنون الميكانيكية المسمى بخطاب عبد المغيث قـــد عاند أستاذه وأبى طـــاعته . ومرن أجـــل ذلك أرسل الى لبمان الاسكندرية بمدة خمس سنين أدباً له وعبرة لغيره . اه

ولاندرى شيئاً من أمره بعد انقضاء مدة الحكم عليه بليمان الاسكندرية .

۲۲۵ – اسماعیل بوشناق افندی (بك) توفی سنة ۱۸۹۷ م

كان مهندساً بديوان المدارس برتبة الملازم الأول ثم أخدر من وظيفته واختدير للسفر الى انجلترا فى آخدر سنة ١٨٤٧ م لتعلم الفنون الميكانيكية بها . وقد رؤى إرساله فى هذه البعثة وأن يحل محله فى وظيفته بدبوان المدارس على سالم افندى أحد المتخرجين من مدرسة المهندسخانة ببولاق فى ذلك الحين .

وكان مرتب الشهرى وهو يتعلم بانجلترا هي لأنه ذهب اليها وهو برتب الملازم الأول وكان موكلا عنه فى قبض مرتبه بمصر أخاه ابراهيم بوشناق وظلل يتعلم هناك حتى فسرغ من تعلمه فى ٢٧ يناير سنة ١٨٥٣م وعاد الى مصر كما ورد فى دفاتر دار المحفوظات .

ولما عاد من انجلترا وظف فى ديوان عموم السكة الحديدية المصرية ثم عين مهندساً بورشة العمليات . ثم تنقل فى وظائف السكة الحديدية وئرقى بها حلى أنه عين بدلا مر المستر جفرى باشمهندس الوابورات والعربات . وفى سنة ١٨٦٦م اعطى اسماعيل بك بوشناق رتبة الاميرألاى على نظارة العمليات كما ورد فى جريدة الوقائع المصرية

وظل فى وظيفة باشمهندس الوابورات والعربات مدة طويلة . ثم خرج من الخدمة وعاد إليها أيام الثورة العرابية فى وظيفة ناظر العنسابر . ثم خرج الى المعاش وظل به الى أن أدركته الوفاة سنة ١٨٩٧ م . وهسو جد زوجسة حسنين بك حافظ بن حافسظ بك حسنين بن حسنين على بك البقسلى . والاثنسان الآخيران مر تلاميذ البعثات . وقسد نرجمنا لحسنين على بك البقلى بالصفحة ١٦٧ هر هسندا الكتاب . وسنترجم لحافظ بك حسنين فى تلاميسة البعثات فى عهد سعيد باشا .

وقد مات عن حفيدة اسماعيل بك بوشناق زوجها حسنين بك ونزوجت من مدبولى افندى صفا مأمور قسم الازبكية سابقاً . وماتت وهى فى عصمته مر مدة قريبة فى ملك جدها المترجم. له بشارع نوبار بالقاهرة (شارع ابراهيم الآن) .

۲۲۷ – عثمان يوسف افندي

كان رساماً بدبوان المدارس برتبة الملازم الأول ثم أخرج من وظيفته واختسير للسفر الى انجلترا فى آخسر سنة ١٨٤٧ م لتعلم الهنسدسة الميكانيكية والنجارة بها . وقسد أرسل فى هسده البعثة وحل محسله فى وظيفته رساماً بديوان المدارس خليسل موسى أحد المتخرجين من مدرسة المهندسخانة ببولاق فى ذلك الحين .

وكان مرتبسه الشهرى وهو يتعسلم بانجلترا بهم وكان مرتبسه بمصر المدعو بطرس كساب . وقسد موكلا عنه فى ٢٧ ينساير سنة ١٨٥٣ م وعاد الى مصر كما ورد فى دفائر دار المحفوظات .

فعين بورشة العسربات بعنابر بولاق وترقى فبها إلى أن وصل إلى وظيفة باشمهندس ورشة العسربات. وقسد كان مهندساً ماهسراً حى أنه عمسل للوالى عربة فحمسة لركوبه كانت تسمى عربة عثمان بوسف. وقسد خلفه فى وظیفته مهندس انكليزي في زمرس سعيد باشا.

وقد جاء فى العدد الصادر بتاريخ ٢٧ محرم سنة ١٢٦٤ هـ - عيناير سنة ١٨٤٨م عنه وعن اسماعيل افندى بوشناق السابق، النص الذى ذكرناه آنفاً وهو:

لما اقتضى الحسال بانتخاب اثنين من الأفندية لتحصيل صنعة المقانيقة وتبين أن فى عثمان أفندى يوسف الرسام واسماعيل افندل المهندس الملازمين الأولسين اللذين فى ديوان المدارس قابلية لتحصيل تلك الصنعة ، استصوب بعثها الى انجلترا واستبدالها بخليسل موسى وعلى سالم اللذين هما من تلاميذ المهندسخانة الكائنة بيولاق واستعالها برتبة الاسبران الثاني فى الديوان المذكور على أصول المدارس . وقد وافق الارادة السنية إجراء ذلك . اه

۲۲۷ ــ سلامة الباز افندى (بك)

تعلم بمكاتب مصر ثم دخـــل مدرسة المهندسخانة واخــــتیر. منها للسفر الی انجلترا فی آخر سنة ۱۸۶۷ م وهو برتبة الملازم الثانی لتعـــلم الهندسة المیكانیكیة . وكان مرتبـــه الشهری وهو هنـاك به الله مصر حـــ وقـــد ظل یتعلم بانجلترا حی أتم علومه وعاد الی مصر فی ۲۸ نوفهـــبر سنة ۱۸۵۵ م .

فعين بديوان السكة الحديدية مهندساً للتلغرافات ولرقى حتى. صار باشمهندساً للتلغرافات. وفي سنة ١٨٦٧ م أحسر اليه بالرتبة الثانية. وظل ل في هذه الوظيفة إلى أن ألف قومسيون السكة الحديدية في عهد اسهاعيل فجيء بانكليزي اسمه فلوبر بدلا منه وأعطوه لقب مفتش عموم التلغرافات فحرج المترجم له الى المعاش وظل به الى أرف توفاه الله في سنة لم نعلها. وكان له ولد موظف بالسكة الحديدية أيضاً، اسمه رجب افندي.

۲۲۸ – على حسن الاسكندراني افندى

تعلم فى مكاتب مصر ودخـــل مدرسة المهندسخانة ببولاق. وبعد أن أتم علومه بها اختير السفر الى انجلترا فى مايو سنة ١٨٤٧ م. وهو برتبة الملازم الئانى لتعلم فرن الميكانيكا هنـــاك . وكان مرتبه الشهـــرى 77 مرتبــه بمصر

وقد عاد المترجم له من انجلسترا متزوجاً من انكلبزية ووظف بديوان عموم السكة الحديدية ثم بحركة المرور وكيلا لمحطة بركة السبع (أى ناظراً لها). ثم صار يتنقل فى وظائفها. وحصل أنه طلق زوجته الانكلبزية فرجعت الى بلادها وكانت مثرية. ولما أدركها الوفاة وجدوا فى وصيها عشرة آلاف جنيه لزوجها المترجم له فبحثوا عنه فلم يجدوه على قيد الحياة.

وقد استقينا هذه المعلومات من المغفور له اسكندر باشا فهمي .

۲۲۹ – جودة عوض افندى (بك)

تعلم فى مكاتب مصر ودخـــل مدرسة المهندسخانة يولاق واختـــير منها بعد اتمـام دراسته بها للسفر الى انجلنرا لتعـــلم فن الميكانيكا هنــاك . فسافر اليها فى آخر سنة ١٨٤٧م وهو برتبة الملازم الثانى وكان مرتبـــه الشهرى ٢٦٠٠٠ . وبعـــد أن أتم تعلـــه الثانى وكان مرتبـــه الشهرى ٢٦٠٠٠ . وبعــد أن أتم تعلــه عاد الى مصر فى آخر يناير سنة ١٨٥٩م .

وقد عين بعد رجــوعه من انجلترا بمصلحة السكة الحديدية المصرية وثرقى فيها الى أن صار ناظــراً لمحطة القبــارى . وكان

مرتبه فها أربعين جنها بنوع استثنائى . ثم نقل باشمهندساً لورشة العربات بالقاهرة ونال رتبة البكوية . وظل بهذه الوظيفة مدة طويلة إلى أن مرضت عيناه فيرج من الخدمة وعاد الى بلاد الانجليز لأنه كان متزوجاً من انجليزية وخلف منها أولاداً كثيرين . وقد بتى هناك الى أن أدركته الوفاة . وقد تدين أبناؤه بديانة أمهم ذكوراً وأناثاً كا روى لنا ذلك المغفور له اسكندر باشا فهمى .

۲۳۰ _ عثمان القياضي افندي

وقد قال لنا اسكندر باشا فهمى عنه إنه عدى بعد مجيئه الى مصر مهندساً بورشة العدربات ثم ملاحظاً للعربات نفسها بمحطة القاهرة ليرى الصالح منها للعمدل وغير الصالح. وظل في هدذه الوظيفة الى أن أحيدل على المعاش مدة قومسيون السكة الحديدية. وانه كارب متزوجاً من انكلېزية.

۲۳۱ _ على صالح افندى

تلق علومه بمكاتب مصر ثم دخـــل مدرسة المهندسخــانة ببولاق وبعد أن أتم دراسته بها اختـــير للسفر الى انجلترا فى مايو سنة ١٨٤٧ م وهو برتبـــة الملازم الشانى لتعلم فنون الميكانيكا بها . وكان مرتبـــه الشهرى ٢٦ ١٩٠٠ . وبعد اتمام تعلمه عاد الى مصر وقيـــد بديوان العموم فى ٢٨ اكتوبر سنة ١٨٥١ م كا ورد فى دفاتر دار المحفوظات .

ولم برد للمترجم له ذكر فها بين أيدينا من أعـــداد الوقائع المصربة ولاعرف عنه اسكندر باشــا فهمي ولا غيره شيئا .

۲۳۲ _ عبد الله بیرون افندی

تعلم بمكاتب مصر ثم دخــل مدرسة المهندسخانة بيــولاق وبعد اتمام دراسته بها اختير للسفر الى انجلترا فى مايو سنة ١٨٤٧ م وهو برتبــة الملازم الثانى لتعلم الميكانيكا بها . وكان مرتبه الشهرى موكلا عنه فى قبض مرتبــه بمصر حسين أغا . وقــد عاد الى مصر بعد أن أتم تعلمه فى فــبرابر سنة ١٨٥٣ م وقيد بديوان العموم برتبة اليوزباشى كما ورد فى الدفاتر .

وقد سألنا عرب المترجم له اسكندر باشا فهمى وغـــــــيره فلم يعرفوا عنه شيئاً .

۲۳۲ - ابراهیم سامی افندی (باشا)

تعلم فى مكاتب مصر ثم دخـــل مدرسة المهندسخانة ببولاق وبعد أن أتم دراسته بها اختير للسفر الى انجلترا فى يوليو سنة ١٨٤٧م وهو برتبة الملازم الشـــانى لتعلم الميكانيكا بها وكان مرتبـــه الشهرى حتى أتم تعلمه وعاد الى مصر . ولم يذكر فى الدفاتر تاريخ رجوعه .

فعين معاوناً بديوان عموم السكة الحديدية ثم خـــرج منه وتقلب فى المنـــاصب وفى نهاية الأمر عين عضواً بقومسيون السكة الحديدية ونال رتبة الباشوية كما أخبرنا بذلك اسكندر باشا فهمى.

٢٣٤ - أحمد طلعت افندى

تعلم فى مكاتب مصر ثم دخــــل مدرسة المهندسخانة ببولاق وبعد أن أتم دراسته بها اختير للسفر الى انجلترا فى يوليه سنة ١٨٤٧ م وهو برتبة الملازم الشـــانى لتعلم الفنون الميكانيكية . وكان مرتبــــه الشهـــرى ٢٦٠٠٠ . ولما أتم تعلمـــه عاد الى مصر . ولم يذكر فى الدفاتر تاريخ رجوعه .

وعين بعد رجوعه من انجلترا بدبوان عموم السكة الحديدية المصرية وقد كان بارعا في اللغية الانجليزية جداً ولكنه أصيب بداء السكر والادمان ففصل من وظيفته وكان المرحسوم

رياض باشا يعطف عليه وينزله فى منزله يأكل ويشرب وينام كما أخبرنا بنلك اسكندر باشا فهمى.

۲۲۵ – عیسی چاهیین افندی

تلق علومه بالمكاتب المصرية ثم دخـــل مدرسة المهندسخانة ببـــولاق . ولما أتم دراسته بها اختـــير للسفر الى انجلـــترا فى سبتمبر سنة ١٨٤٨ م وهـــو برتبــة الملازم الثانى لتعلم فنون الميكانيكا وهذا التاريخ يوافق عهـــد حكومة ابراهيم باشا . وكان مرتبــه الشهرى ٦٦ محمر وكان موكلا عنه فى قبض مرتبــه الشهرى ٦٦ محمر حسان يوسف وبعــد أن أتم تعلـــه عاد الى مصر فى آخر يناير سنة ١٨٥٦ م .

وعـــين بعد رجـــوعه من انجلترا بديوان عموم السكة الحـــديدية المصرية .

ولا تزال له ذرية بالقـاهرة مقيمون بمنزله الذى ورثوه عنه عند الشعراوى مابين الشعراوى وسبيل باب الشعرية . وهـذا كل ما عرف عنه .

۲۲۲ _ سلیمان سلیمان افندی

تعلم فى مكاتب مصر ثم دخــــل مدرسة المهندسخانة ببولاق وبعد اتمامه الدراسة بها اختير للسفر الى انجلترا فى يوليه سنة ١٨٤٧ م

وهو برتبـــة الملازم الثـانى لتعلم الفنون الميكانيكية هناك . وكات مرتبه الشهرى $\frac{1}{72}$. وبعد اتمـام تعلمه عاد الى مصر . ولم يذكر في الدفاتر تاريخ رجوعه .

وقد عين بعد رجـــوعه من انجلترا مترجماً بديوار عموم السكة الحديدية المصرية . وهذا آخر ما عرفناه عنه .

۲۳۷ - عمر علی افندی

تلقی علومه بمکاتب مصر ثم دخـــل مدرسة المهندسخـــانة ببولاق وظل بها حلی أتم دراسته فاختـــیر للسفر الی انجلترا فی آخر سنة ۱۸۵۷ م وهو برتبـــة الملازم الثانی لتعلم فر. المیکانیکا بها . وکان مرتبـــه الشهری ۲۲ ۲۹۲ ، وبعد أر. أتم تعلمــه عاد الی مصر فی مایو سنة ۱۸۵۷ م .

وقد عين المترجم له بعد رجموعه من انجلترا معلماً بمدرسة العمليات بمصر كما ورد فى دفائر دار المحفوظات . ومعلوما تنا عنه تقف عند هذا الحد .

۲۳۸ – عثمان دکروری افندی (بك)

تلق علومه بمكاتب مصر ثم دخـــل مدرسة المهندسخـــانة ببولاق ولما أتم دراسته بها اختـــير للسفر الى انجلترا فى آخر سنة ١٨٤٧م وهو برتبـــة الملازم الثانى لتعلم الميكانيكا بها . وقـــد ظل

هناك حستى أتم تعلمسه ثم عاد الى مصر فى مايو سنة ١٨٥٧م. وقد عين بعد وجسوعه من انجلترا معلماً بمدرسة العمليات بمصر وصار يارقى فى المنساصب الى أن حاز رتبسة البكوية وكان باشمهندس معاصر السكر بأرمنت. والى هنا تقف معلوماتنا عنه.

۲۲۹ _ عباس عبد النور افندى

تعلم فى مكاتب مصر ثم دخــل مدرسة المهندسخانة ببولاق وبعد أن أتم دراسته و نال رتبــة الملازم الثانى اختــير للسفر الى انجلترا فى آخر سنة ١٨٤٧ م لتعلم فن الميكانيكا بها . وكان مرتبه الشهرى ٢٦٠٦ . وكان موكلا عنــه بمصر اسهاعيــل مصطفى بالرصدخانة لقبض مرتب عيــاله وهو ٥٠٠٠ من مرتبه المذكور . وقــد ظل يتعلم بانجلــتراحى أتم علومه وعاد الى مصر فى مايو سنة ١٨٥٦ م .

وقد عين بعد رجوعه من انجلترا بمصلحة المسرور في ٢٣ مايو مر. السنة المذكورة . ثم كان من مهندسي السكة الحديدية المصرية وترقى في وظائفها الى أن أصبح من مشاهير رجالها في وقته .

وقــد ذكر المترجم له فى دفائر دار المحفوظات كثيراً باسم عباس عبد النـــور وباسم عباس عبد العــزېز قليلا . وذكره السيد عبد الله نديم فى مجلتــه باسم عباس افندى حلمى ونوه باسمه وباسم سلامه بك الباز السابق ذكره وأثنى عليها ضمن الذين خددموا مصر خدمة جليلة من رجال هندسة السكة الحديدية والتلغرافات الذبن ثربوا فى أوربا .

۲۶۰ – على الفـــداوى افندى

تلقى علومه بالمكاتب المصرية ثم دخـــل مدرسة المهندسخانة ببولاق وبعد أن أتم علومه بها وحاز رتبـــة الملازم الثانى اختـــير للسفر الى انجلـترا فى آخـــر سنة ١٨٤٧ م لتعلم فنون الميكانيكا هنـــاك . وكان مرتبه الشهرى ٢٦ ٢٦٠ وبعـــد أن أتم تعلمـــه عاد الى مصر فى نوفهر سنة ١٨٥٩ م .

وقد ذكر فى دفائر دار المحفوظات باسم على الفداوى فى كل المرات النى ذكر اسمسه فيها ما عدا مرة واحسدة ذكر فيها باسم على البغدادلى .

وقد سألنا عنه اسكندر باشا فهمى وغيره فلم يعرفوا عنه شيئاً .

۲٤١ - سليمان طـه افندي

تعلم فى مكاتب مصر ودخـــل مدرسة المهندسخانة ببولاق وبعد أن أتم دراسته بها ونال رتبـــة الملازم الثانى اختـــير السفر الى انجلـــترا فى آخـــر سنة ١٨٤٧ م لتعلم الميكانيكا بها . وكان مرتبـــه الشهرى ٢٦ ١٩٦٠ . وبعد تخـــرجه فى هــــذا الفن عاد الى

مصر فی مایو سنة ۱۸۰۱ م .

وقد سألنا عنه اسكندر باشا فهمي وغيره فلم يعرفوا عنه شيئاً .

٢٤٢ – غانم عبد الرحيم افندى

تعلم فى مكاتب مصر ثم دخـــل مدرسة المهندسخانة ببولاق. وبعد أن أتم دراسته بها ونال رتبـــة الملازم الثانى اختـــير للسفر الى انجلترا فى مايو سنة ١٨٤٧ م لنعلم فن الميكانيـــكا بها . وكان مرتبـــه الشهرى ٢٦٠٦ م وكان موكلا عنه فى قبض مرتبـــه الشهرى ٢٦٠ م وكان موكلا عنه فى قبض مرتبـــه بمصر عامر سعد بالمهندسخانة . وبعـــد المام تعلمــه عاد الى مصر فى سنة ١٨٥٧ م وقيـــد بديوان العموم للســـكة الحديدية كما جاء فى دفاتر دار المحفوظات وهذا كل ما عرفناه عنه .

۲۶۳ – سلیمان موسی افندی (بك)

تلقی علومه فی مکاتب مصر ثم دخل مدرســـة المهندسخانة بیولاق وبعد انمــام الدراسة اختـــیر للسفر الی انجلترا فی آخـــر سنة ۱۸٤۷ م وهو برتبة الملازم الثانی لتعـــلم المیکانیکا . وکان مرتبـــه الشهری ۲۳ ۲۹۲ . وقد ظل هنــــاك الی أن أتم تعلـــه وعاد الی مصر فی نوفـــبر سنة ۱۸۵۹ م.

وقد عـــين بعد مجيئه إليها مهندساً بالتلفــرافات وترقى إلى أن شغل وظيفــة وكيل باشمنـــدس النلغرافات وكان وقتــــذ

سلامة بك الباز هو الباشمهندس. ثم بتى المترجم له فى الخدمة إلى أن خرج الى المعاش عند تأليف القومسيون للسكك الحسديدية فى عهد اسماعيل بعد أن نال رتبة البكوية .

وهو مر الذين نوه بأسمائهم السيد عبد الله نديم في مجلته ضمن مهندسي التلغرافات الذين أنجبتهم مصر وتربوا في أوربا.

وبالمترجم له يتم عدد أفسراد هذه البعثة وهم خمسة وعشرون ذكروا جميعاً فى دفاتر دار المحفوظات وأرسلوا جميعاً فى عهد محمد على ماعدا عيسى جاهين افندى فانه أرسل فى عهد ابراهيم باشسا اذا صدق التاريخ الذى ذكر عن ارساله فى دفاتر دار المحفوظات. وعلى أى حال فاننا عددناه ضمن من أرسلوا فى عهد محمد على لان عهد ابراهيم فى الحكم كان من القصر بحيث يصح ضمه الى عهد حكم أبيسه.

بعثة واحد وعشربن نجارا الى انجلترا

هى سابعة البعث الى أوربا وآخرها فى عهد محمد على . وكانت مؤلفة من واحد وعشربن نجارا من نجارى دار الصناعة (الترسانة) بالاسكندرية . وقد أبحرت الى انجلترا على ظهر الفرقاطة (الشرقية) صحبة محمد بك راغب الاستانبولي رئيس قسم إدارة الصناعة الهندسية وانشاء السفن بدار الصناعة ثم ناظر دار الصناعة المذكورة وهو الذي ترجمنا له بالصفحتين ١٠٥ و ١٠٦ من هذا الكتاب .

وقد أرسلت هـذه البعثة فى أول سنة ١٨٤٨ م للتمهـر فى فن نجـارة السفن الحـربية أثناء بقاء الفرقاطة المذكورة بانجلترا لتصفيحا هناك وتركيب آلاتها البخارية .

وقد جاء في كتاب (حقائق الأخبار ج ٢ ص ٢٥٦) عنها مانصه :

لما أتمت دار الصناعة إنشاء فرقاطة الشرقية أمر (أى محمد على باشا) فأرسلت الى انجلترا لتركيب آلاتها البخارية . وكلف بذلك ناظر الترسانة وقتئذ محمد بك راغب المدروف بالاستانبولي وأرسل معه ٢١ نجدارا من دار الصناعة ليتقنوا صناعتهم هناك مدة ثركيب آلات الفرقاطة المذكورة . وكانت قدوة الآلات المذكورة تقدر بقوة ٥٠٠ حصاناً ثم عادت في السنة المذكورة (أى سنة ١٢٦٤ هـ ١٨٤٨م) . اه

وبعث النجارين هذه هي خاتم البعثات التي عثرنا عليها في عهد محمد على وهي كما لا يخفي بعث صناعية ومهمتها ليست بالمهمة الصغيرة في نظرنا لأنها تتعلق بالسلاح البحري وتتصل بانشاء الأساطيل الحربية التي كانت العناية بها في عهد محمد على فوق كل عناية . فذكر أعضاء هذه البعث بأسمائهم كان خليقاً بهم ولكننا لم نجد ذلك في كتاب ولا في دفتر من دفاتر دار المحفوظات ولا عدد من أعداد الوقائع المصرية وهو اهمال غير مغتفر قد درج عليم مؤرخو هذه الحقبة وتبعناهم فيه مرغمين .

عدد تلاميذ البعثات في عهد محمد على

لقد أرسل محمد على باشا هذه البعثات من سنسة ١٨١٣ الى نهاية سنسة ١٨٤٨ م، أى فى ست وثلاثين سنسة وبالبحث عن عصدد أفرادها فى كل هذه المدة لم نجد أحمدا من المؤرخين الذين كتبوا فى همذا الموضوع نص عنه غمير المرحوم جورجى افنسدى زيدان ولكنه مع الأسف لم يذكر مصدر هذا النص . فقد قال فى مجلة (الهملل) ص ٢١٩ بالجنزء الرابع من السنة الخامسة عشرة (سنة ١٩٠٧م):

ان عـــدد التلاميذ الذبن أرسلوا في عهـد محمد عـــلي من سنة ١٨١٣ الى سنة ١٨٤٩م(١)، ٣١٩ تلميذا . اه

وقد جاراه فی ذلك أمین سامی باشـا فیكتابه (تقویم النیل) ج ۲ ص ۹۹۰ و ۹۹۰ .

أما عـــلى باشا مبارك فى خططه فلم يذكر عـــدهم جميعـا وانما ذكر عدد بعض هذه البعثات وأشار الى البعثـات الأخرى دون أن يذكر عدد أفرادها . وهذا نص عبارته فى الخطط ج ١ ص ٥٨:

وبلغ عدد المرسليين الى فرنسا أربعة وأربعين تلميلذاً للقهم غيرهم . وفي سنة ثمار وأربعيين (سنة ١٨٣٣ م) بلغ

⁽١) – نباية عبد محمد على كانت فى سنة ١٨٤٨ م لا سنة ١٨٤٩ م اللهم الا اذا حمـــــل كلامه على اخراج الغاية

عددهم ستبين تليذا . والى سنة ألف وماتين وتمان وخمين (سنة ١٨٤٣ م) كانت جميلة المرسلين مائة وأربعة عشر تليذا . وقد نجح منهم الحكثير وحصل النفسع بهم فى مصالح البلد . وفي سنبة ستين وماتين وألف (سنة ١٨٤٤ م) أرسل أنجاله ضمن إرسالية كبيرة قدرها سبعون تليذا ، وفتح لهما مدرسة مستقلة في مدينة باريس لتعلم الفنون العسكرية . ولم نؤل الارساليات تتعماقب وتحضر الى مصر ويوظفون في المصالح الى أن قال وكان كلها علم بمزية في جهمة أرسل إلها من يعهد فيه الاستعداد للحصول عليها . فأرسمل إلى بلاد الانكليز وبلاد ايضا والمانيا . اه

وكلامه هذا ينتج لنا مائة وأربعة وتمانين تلبيا أرسلوا كلهم إلى فرنسا من سنة ١٨٢٦ إلى سنة ١٨٤٤ م. ولم يتعرض لذكر عدد من أرسلوا إلى غيرها وإنما اشار إليهم في عبارته الآخايرة.

وأغلب الظن أن كلامه منقول عن كتاب كلوت بك . (نظرة عامسة حول مصر) مضافا اليه بعثة السبعين تلميانا الني كان هو أحد تلاميانها . ومع هاذا فقد نقل بتحريف أو نقل ثم حرف عند الطبع كا ترى في عبارة كلوت ، قال :

مصرية أرسلت إلى فرنسا وكانت مؤلفة من أربعة وأربعين شابا من الأتراك والمصريسين. ثم أخذ الطلاب يتواردون بعد ذلك إلى فرنسا وينضمون إلى طلاب هذه البعثة حنى بلغ عدد الذين أرسلوا اليها من سنة ١٨٢٧ الى سنة ١٨٣٣ م ستين طالباً. أخصى أربعون منهم فى العلوم الآلية واثنا عشر فى الطب والأقرباذين. وإذا ضممنا إلى هؤلاء الطلاب سبعة من الحبشان وثلاثة من أبناء الذوات فان مجموع طلاب البعثة حتى سنة وثلاثة من أبناء الذوات فان مجموع طلاب البعثة حتى سنة

وقال السيد عبد الله نديم في مجلتـــه (الاستـــاذ) بالجزء الحـــادى والثلاثين بتاريخ ٢١ مارس سنة ١٨٩٣ م :

إن الذين أرسلوا إلى أوروبا من شعبان سنة ١٧٤١ه (مسارس سنة ١٨٤٨ م) ، الى سنسة ١٢٦٤ هـ (١٨٤٨ م) ، مائتان وتسعون تلميذاً . اه

 الآنف الذكر فقسال إنهم ثمانيسة وعشرون بعد أن قال عن الذين أرسلوا فى المسدة التى ذكرها السيد عبسد الله نديم إنهم كانوا مائتين وواحسداً وتسعين . فزاد واحداً (۱) على العدد الذى ذكره النديم . والمرجح أنه استنتج عدد الذين أرسلوا من سنة ۱۸۱۳ الى سنة ۱۸۲۹ م من عبسارتى السيد عبسد الله نديم وجورجى أفندى زيدان . فانه إذا كان جميع الذين أرسلوا ١٩١٩ على ماذكره عسمة ۱۸۲۸ الى سنة ۱۸۲۲ الى سنة ۱۸۲۰ الى سنة الاستنتاج .

وأما ماذكرناه نحر. عن عسد هؤلاء التسلاميذ فهو من سنة ١٨٤٨ الى سنة ١٨٤٨ م ، ثلاثمائة وأحسد عشر تلميسذاً بزيادة واحسد وعشربن تلميذاً عما ذكره السيد عبسد الله ندېم . وهذا العسدد يساوى بعثة النجاربن . فلعله أسقطها من حساب البعثات أو لعلها سقطت من حسابه .

ولم تتعــرض لذكر عــدد التلاميذ من سنة ١٨١٣ الى سنة ١٨١٣ من اثنين سنة ١٨٢٦ م ، لانسا لم نجد نصاً عن عددهم وانما ذكرنا منهم اثنين فقط وثرجمنا لهما في أول هذا الكتاب . ولم نبن على عــدهما

 ⁽١) - هذه الزيادة صواب لا أن السيد عبد الله نديم أنقص واحدا من عدد الذين ارسلوا الى سنة ١٨٣٣ م
 خقال أنهم ١٢٧ والحقيقة أنهم ١٢٨ ثم بني العدد الذي ذكره على تقص هذا الواحد . وسترى ذلك في الجداول الانبة .

عدد من ذكروا بعدهما متبعين فى ذلك الطريق الذى سلكه كلوت بك فى كتابه الآنف الذكر .

واذا سلمنا بأن عسد هؤلاء كان ثمانيسة وعشرين على. ما استنتجه أمين ساى باشا كان عدد جميع أفراد البعثات في عهد محسد على كله على حسابنا ، ٢٣٥ تليذاً عرفنا منهم أشخاص. ٢٤٥ تليذاً وهم الذين ترجمنا لهم فيا مضى . ولم نعدرف أشخاص. الأربعة والتسعين الباقين وهم الذين لم نترجم لهم .

وهاك جدولا ببيانهم جميعاً :

المنرجم لهم	عدد المرسلين	الجهـــة	تاريخ الارسال
۲	7.	ايطاليا وفرنسا وانجلترا	۲ ۱۸۲۰ – ۱۸۱۳
18.	۱۳۸	فرنسا والنمسا وانجلنرا	۲ ۱۸۳۳ – ۱۸۲۶
٦	٤٠	انجلسترا وفرنسسا	۲ ۱۸۶۳ - ۱۸۳۳
۸۰	۸٠	فرنسا	٤٤٨١ م
4	۲	النمسا	ه ۱۸٤٥ م
_	0	فرنسـا	۲ ۱۸٤۷
70	40	انجلـــترا	۲ ۱۸٤۷
_	۲۱	انجلــــترا	١٨٤٨ ٢
7{0	444		

نفقات تلاميذ البعثات في عهد محمد على

لم يتعرض كلــوت بك ولا مانجان ولا جوان ولا غيرهم من كتبوا تاريخ محمــد على من الفرنج لما أنفق على تلاميذ البعثات في عهده بقليل ولا كثير . وكذلك فعــل على باشا مبارك في خططه فأهمل هذا الامر إهمالا تاما .

أما جـــورجى بك زيدان فقد ذكر ما أنفـــق عليهم جميعاً جملة واحدة فقال في هلال ينابر سنة ١٩٠٧م:

ولم يذكر المصدر الذي نقـــل عنه هذا النص الخطير . وانتا لني شك كبير فيه .

والذى تصدى لتفصيل ما أنفق على هــــذه البعثات هو السيد عبد الله نـــديم ولكنه قصر الأمر على البعثـات من سنة ١٨٢٦ م الى نهاية عهد محمد على وأهمل ذكر من أرسلوا قبلهم وما أنفق عليهم.

فقد ذكر في مجلته (الاستاذ) بالجـــزء الحــادى والثلاثين بتاريخ ٢١ مارس سنة ١٨٩٣ م ما ملخصه :

كانت أول إرساليــــة لمحمد على فى شعبان سنة ١٧٤١ هـ (مارس سنة ١٨٢٦ م) وقد مكثت فى أوربا ثمانى سنين وتسعة

أشهر مفرقة فى بمالك شتى مقسمة أقساما لكل فن قسم مخصوص فلما تحصلت على المقصود حضرت فى جمادى الأولى سنة ١٢٥٠ هـ (سبتمبر سنة ١٨٣٤ م) وكان من رجالها العلامة الفاضل المرحوم رفاعة بك ومظهر باشا وبهجت باشا.

وكان عدد تلاميذها ١٩٧٧(١) تلبيذاً . وفي سنة ١٢٥٩ ه (١٨٣٧ م) أرسل ثلاثة عشر تليلياً . والى سنة ١٢٥٩ ه (١٨٤٣ م) كان بحموع من أرسلوا مائة وسبعة وسبعين(٢) تلبيذاً صرف عليهم ١٢٥٨ . وفي سنة ١٢٦٠ ه (١٨٤٤ م) أرسلت الارسالية الحاصة التي منها حسين بك وعبد الحليم باشا نجلا المرحوم المؤسس وكانت سبعين تلبيذاً وتكلفت ١٤٦٥ . ثم أرسل أفراد حتى بلغ المرسلون التي أوربا ٢٩٠٠ تلبيذاً وبلغ مصروف المجموع . جيد مصروف المحروف الم

⁽۱) — الصواب ۱۳۸ لائن الذين أرسلوا منهم الى فرنسا الى سنة ۱۸۳۳ م كانوا ۱۱۶ كما ذكره كلوت لك . وراضافة الاربعة والعشرين تليذاً الذين أرسل أربعت منهم الى النمسا وعشرون الى انجائزا فى أثناء هذه المدة إليهم يكون بحموع من أرسل الى أور با الى سنة ۱۸۳۶ م ۱۳۸۸ تليذاً .

⁽٢) – صوابه ١٧٨ كما سبقت الاشارة الى ذلك .

٣١٩ (كما قال جورجي بك زيدان) مبلغ جورجي

فوافق السيد عبد الله نسبت في مبالغ النفقة التي ذكرها وضم إليها نفقة المبعوثين قبل سنة ١٨٢٦ م بعد أن زعم أنها ثلاثون ألف جنيه . ووافق جورجي بك زيدان في عدد المبعوث بهم في هدفه البعثات وخالف في المبلغ الذي قال جورجي بك زيدان إنه أنفق عليها . ونحن معه في موافقة السيد عبدالله ندبم ومخالفة جورجي بك زيدان ، ولكن في الأمرين جميعاً النفقة والعدد لا النفقة فقط ، ولسنا مطمئنين أيضاً لمبلغ الثلاثين ألف جنيه الذي ذكر أمين سامي باشا أنه أنفق على من أرسلوا قبل سنة ١٨٢٦ م . وقد قلبنا الأمر فيه على كل الوجود فلم تهد الى الوسيلة التي توسل بها الى تحديد هذا المبلغ من وسائل الاستنتاج فلم يبق في نظرنا إلا أنه نقد عن مصدر كان بجدر به ذكره ولم يشر اليده فضاعت بذلك قيمة به ذكره ، ولكنه لم يذكره ولم يشر اليده فضاعت بذلك قيمة النص .

أما ما وصلنا إليه من البحث في هاذا الشأن فهو قاصر على من أرسلوا الى فرنسا من ١٨ مارس سنة ١٨٢٦ الى آخر سبتمبر سنة ١٨٣٦ م، لانسا لم نجد مصادر لهاذا البحث في غير هذه المدة . وبالرجوع الى ماذكرناه في هاذا الكتاب من ص ١٤٥ الى ص ١٥٨ ، تجاد تفصيل هذا البحث . وخلاصته أن التلاميان أرسلوا في هذه المدة وعددهم مائه وأربعاة عشر تليذاً أنفق

عليهم ١٦٦ ١٩٨٨ أو ١٠٨٨٥٨ تقريباً .

وحيث إن مجال البحث فيا بعد هـذه المدة قد انسد أمامنا فلا مندوحة لنا عن الآخـذ بما ذكره السيد عبد الله نديم دون غيره لأن ماكتبه في هذا الموضوع تؤيد أكثره المصادر والآسانيد. فالمرجح أن يكون سائره بهـذه المشابة وأن يكون قـد استقاه من مصادر لم نصل إلها . وعلى ذلك يكون ما أنفق على بقيـة المائة والسبعين تلميـذا الذين ذكرهم إذا طرحنا منهم المائة والاربعـة عشر تلميذا الذبن ذكرناهم مبلغ ٢٥٠٨٥٨٨ وتكون تفاصيل والاربعـة عشر تلميذا الذبن ذكرناهم مبلغ ٢٥٠٨٥٨٨٨ وتكون تفاصيل النفقة على هـذه البعثات بناء على جميع ماتقدم ذكره كالآتى :

بناء على ما قاله السيد عبد الله نديم

ص التلميذ الواحد	. النفقة عليهم ماخ	دد التلاميذ	المدة عا
جنيــه ۹ره۹۳	۱۲۳۱۷٤	1	من مارسسنة ١٨٢٦–١٨٤٣م
٠ ٢ ١٣٥١	98710	٧٠	سنة ١٨٤٤ م
76771	00071	24	منسنة ١٨٤٥-١٨٤٨م
المتوسط جنيمه ۲۲۷۶۹	** ** ** ** ** ** ** **	۲۹.	الجمسلة

بناء على ما قاله جورجي بك زيدان

ص التليذ الواحد	أ النفقة علبهم ماخ	عدد التلاميذ	المساة	*** *********
جني ت		•	Term of the second seco	Per 11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
۸ <i>ر</i> ۹۹۶	TTTTT	414	من سنة ١٨١٣-١٨٤٩م	į

بناء على ماقاله أمين سامى باشا

ص التليذ الواحد	الثفقة علبهم ماخ	دد التلاميذ	المست
جیــه ۶ر۱۰۷۱	*	۲۸	ما بین سنتی ۱۸۱۳ و ۱۸۲۲م
۹ره۲۹	1741/8	177	من سنة ١٨٢٦-١٨٤٣م
701071	98710	٧.	سنة ١٨٤٤م
1777	: 1000	{ {	من بعد سنة ١٨٤٤م
المتوسط		ADDS A MANN AGE	الى نهاية عهد محمد على
جنيب ٩٥١	۴۰۳۳۹۰	719	الجلة

بناء على ماقلناه

ماخص التليد الواحد	النفقة عليهم	الجهسة	ع <i>دد</i> التلاميذ	المسدة
جنیـــه غیر معلوم	جنيســه غير معلوم	ايطاليا وفرنسا وانجلترا	عير معلوم	مابینسنتی ۱۸۱۳ و ۱۸۲۶ م
V . 9	٤د۸۸۳٥۸	فرنسا	118	ا ۱۸۲۸ سنته ۱۸۲۹ سنتمبر ۱۸۳۹
٤ر٠٥٥	۳۷۷۸۵۲۲	النمساوانجلتراوفرنسا	78	يناير سنة ١٨٣٠ – ١٨٤٣ م
۷۰۲۸۲۱	48710	فرنسا .	۸٠	بعثة سنة ١٨٤٤ م وملحقائها
ەد\\$٠١	00071	النمساوفرنساوانجلترا	۰۳	من سنة ١٨٤٥ – ١٨٤٨ م .
التوسط ا		Î		:
‡	۲۷۲۳7 •	of propagation and the same of	711	الجسلة

البعثات في عهــــد عباس الاعول

البعثات فی عهد عباس الاول

تولى عباس باشا الأول حكومة مصر فى ٢٤ نوفمبر سنة ١٨٤٨ م وبتى فى الحسم الى أن توفى فى ١٤ يوليه سنة ١٨٥٤ م . فتكون مدة حكمه خمس سنوات وسبعة أشهر وواحدا وعشرين يوما .

وفى أثناء هــــذه المدة القصيرة أوفـــد إلى أوربا أربع بعثات عليـــة كانت أولاها فى يونيه سنة ١٨٤٩ م وأخراها فى نهـــاية اكتوبر سنة ١٨٥٠ م . فيكون إرســـاله لهذه البعثات فى مــــدى سنة وأربعة أشهر ونصف شهر تقريبا مر.. أيام حكمه . وعـــد من أرسلوا فى هذه المدة الوجيزة على ما جاء فى دفاتر دار المحفوظات تسعة وعشرون وعلى ما ذكره السيد عبد الله نديم فى مجلتـــه ثمانية وأربعون ، وعلى ما ذكره جورجى بك زيدان تسعة عشر .

وقد قال السيد عبد الله نديم إن الذي أنفق على هؤلاء الثمانية والأربعين هو مبلغ ٢٨٩٩٣٠ . وقال جورجي بك زيدان إن الذي أنفق على التسعة عشر الذبن ذكره هو مبلغ ١٩٦٧٥ ولا شك أن عدد التلاميذ الذي ذكره جورجي بك زيدان غدير صحيح فيكون ما بني عليده من مبلغ النفقة تبعا لذلك

غير صحيح أيضا لأن الدفاتر التي تحت أيدينا أثبتت تسعة وعشرين تليذا أرسلوا في هاذا العهد لا تسعة عشر كما قال . فهؤلاء التسعة والعشرون أرساوا قطعا في عهد عباس . ولا مانع من أن يكون قد أرسال غيرهم في عهده ولم برد لهم ذكر في هاذه الدفائر . فالعدد الذي ذكره السيد عبد الله نديم لا بزال أمامنا محتملا المصحة وكذلك مبلغ النفقة الذي ذكره .

وسواء أكان الذين أرسلهم تسعة وعشرين أم ثمانية وأربعين فقصر مدة عباس باشا الأول فى الحديم تشفع له بقلة عسدد من أرسلهم فى عهده خصوصا إذا عرفنا أن كثيرين من أرسلوا فى عهد محمد على كانوا لا يزالون يتعلمون فى أوربا فى مدة حكمه . فهو من هدفه الجهة لايعد مقصرا ولا يصح رميسه بشل حركة التعليم فى أوربا ولا وصفه بالضن على هذا الضرب من الثقافة التى كانت مصر لا تزال فى حاجة الى التزود منها .

وأما ما ذكر عنه من أنه على أثر توليته الحسكم أمر بارجاع البعثة العسكرية التى أنشأ لهسا جده المدرسة الحربية المصرية بياريس ثم أغلق هسنده المدرسة، فالصحيح الثابت من دفائر دار المحفوظات وغيرها أنه أرجع بعضهم وأبق البعض الآخر وظل ينفق على هؤلاء الباقين الذين أتموا تعلمهم فى غير هسنده المدرسة حتى آخر أيام حكمه . كما أن بعثسة الحمسة والعشرين تليذا الذين أرسلوا لتعلم

الميكانيكا بانجلترا في عهد محمد على قد بقى أفرادها جميعا حتى أتموا تعلمهم في عهده . ويظهر أنه رأى أن مصر قد اكتفت من التعليم العسكرى فأمر بالغاء هدفه المدرسة اللي أسست له في باريس . ولذلك لما أرسل بعوثه لم يكر فيها من أرسله لتعلم الفنون العسكرية بل كان أغلب هذه البعوث بعوثاً طبية أرسلها الى النمسا وايطاليا وانجلترا . ولم يرسل الى فرنسا على حسب ما اطلعنا عليه في دفاتر دار المحفوظات يرسل الى فرنسا على حسب ما اطلعنا عليه في دفاتر دار المحفوظات إلا ثلاثة فقط لتحصيل فن الفلك .

ومن هنا شعرت فرنسا بانصراف هــــذا العاهل عن الاتجاه إليها خصوصاً بعـــد ما نحى عن مناصب الحكم فى بلاده أكثر الاجانب ومخاصــة الفرنسيين . فجاء ذكره على ألسنة مؤرخيها مشوباً بالقدح خالياً من المدح. على أننا لسنا بصدد الدفاع عن حكم عباس الاول رحمـــه الله من جميع نواحيه وانما غرضنا أن نجلى هذه الناحية فقط وقد رأيت أنها نقيـــة بيضاء . وها نحن نذكر بعثاته فيها يلى :

البعثة الأولى الى النمسا(١)

أرسل عباس باشـــا هذه البعثة إلى النمسا فى ١٢ يونيـــه ســــــــة ١٨٤٩ م وكانت عند ما أرسلها مؤلفة مر. تسعة تلاميذ ثم ألحق بهم ســــــــة فى ٣١ اكتوبر سنة ١٨٥٠ م فكان الجميـــــع

(۱) - سالم سالم، (۲) - خليل ابراهيم، (۳) - حسن محمد الآلفی . (٤) - مصطفی النجدی . (٥) - محمد عمر . (۲) - محمد علی رضا · (۷) - ابراهديم مصطفی بوشناق . (۸) - مراد يوسف (۹) - مصطفی خالد .

ثم :

(۱۰) - محمد الشامی . (۱۱) - موسی محمد . (۱۲) - محمد حلمی . (۱۳) - خد عامر . (۱۳) - حسن عامر . (۱۵) - محمد نافع .

وسنترجم لهم على هــــذا الترتيب واحدا واحـــدا فيما يأنى :

۱ ــ سالم ســـالم افندی (باشـــا) توفی سنة ۱۸۹۳ م

إن أحسن ما يكتب عنه ما ترجم لنفسه به ونقــــله عنه على باشا مبارك في خططه ج ١٤ ص ١٢٥ وما بعدها، قال :

إن أصل والدى رحمه الله من عائلة من الشرقية يسلمة تسمى بالقنيات قريباً من الزقازيق بنحو ساعة وحضر الى المحروسة سنة ست وثلاثين تقريباً (سنة ١٨٢١ م) لطلب العلم بالازهر وتلقى عن جملة مشايخ منهم الشيخ حسن القويسنى والشيخ ابراهيم

البيجوري والشيخ حسن العطــــار ومن ماثلهم من العلــــــاء الفخام . المتوجهة نحو الشام سنة ٤٨ ثمان وأربعــــين (١٨٣٢ م) فني غيبته في تعليمي وتربيتي بالمكاتب الأهلية وسني نحــو ست سنــين . فتعلمت القرآن على الشيخ محمد بسمة أولاً . ثم جودت القدرآن على الشيخ فتوح البجيرى أحــد المدرسين بالأزهـر . ثم دخلت المدارس وكان دخـــولى بها على رغبة منى وعلى غير رغبــة من والدى . لأنه كان جل قصده تعلمي بالأزهر مع أنه كان موظفــــاً في المدارس. وسبب رغبتي فيها أنه كان عندنا ضيف مريض فأجرى له عمليــــة الحصاة فبرئ منها . فرغبت مر. حينتذ في تعلم تلك الصناعـــة فلحقت بالمـــدارس. فمن سنة ٥٨ ثمارــ وخمسين (١٨٤٢ م) إلى سنة ستين (١٨٤٤ م) في مدرسة الألسن ألحقت بمدرسة الطب البشرى وكان مدير المدارس اذ ذاك المرحـــوم أدهم باشا وناظر مدرسة الطب البشرى المعلم بيرورن الفرنساوى. ولم أزل بها مواظبـــاً على دراستي الى نحـــو سنة ٦٥ خمس وستــــين (١٨٤٩ م) . وحصلت في تلك المدة العـــاوم الني تعطى هنـــاك من الفرقـــة الخامسة الى الأولى . وكان والدى إذ ذاك مصححاً

الشيخ أحمـــد عبد الرحيم أبو السعود الطهطاوي وغـــــيره . وكنت مع ذلك أحضر درساً بالازهـــر بعد المغرب في فقـــه الشافعي على الشيخ على المخللاتي . وحـــين ما تولى المرحـــوم ابراهيم باشــا في أواخـــر سنة ٦٤ أربع وستـــين (١٨٤٨ م) انتخبت بواسطـــة المرحـــوم أدهم باشا وكلــوت بيك رئيس الطب بالديار المصرية الذ ذاك للتوجه الى فرنسا لأجـــل اكتساب العلوم الطبيــة بها كي أكون فبما بعـــد طبقاً للأمر إذ ذاك خوجة من خـــوجات دار الفنــــون الني كان عازماً على انشائها وبنائها بحوش الشرقاوي وتدريس جميع الفنون العاليــة فيها . إلا أن هــذا الأمر لم يتم لانتقاله الى دار البقاء . وفي أوائل ســـنة ٦٥ خمس وستين (أوائل ١٨٤٩ م) لما تولى(١) المرحوم عباس باشا وأمر بالغــــاء جميع المدارس وانتخاب مدرسة واحممدة سماها بالأورطة المفروزة وجعلها ابتممداء بالخانقاء وهي عسكرية جعلت تلبيلة عسكرياً لتحصيل الفنون العسكرية بها فتراءى لى أن جميع ما حصلته من الفنون الطبية بغاية الاجتهاد وسهر الليالي كاد يكون هباء منثوراً . فصرت من أجال ذلك التعليم إلا ثلاثة أشهر وأتعين بوظيفة الحكيم برتبـــة الملازم التَّانُ . قتماديت على ذلك نحــو ثلاثة أيام وبينها أنا بهذه المثابة إذ صدر

المسدارس في أوائل سسنة ١٨٤٩ .

منه أم بتعيين تلامذة إرسالية من باقى تلاميذة مدرسة الطب الى ألمانياً . وصدور الأمر كان للطبيب الماهـــر برنير بيك . فين حضر للانتخاب بتلك المدرسة ولم بجدد من يليق بتلك المأمورية وكان مطبوعا في صحيفة مخيلتـــه اسمى وصورتى لكثرة ما شاهدني في الامتحانات العمومية . فسأل عني ناظـــر تلك المدرسة ورئيسها وكارب إذ ذاك معلمي المرحوم محمد بيك الشافعي . فأطنب في مدحى هو ومن كان حاضراً في مجلس الانتخاب وهو المرحـــوم. ابراهيم بيك رأفت وكيل ديوان المدارس. فما كان من ذاك الطبيب المأمور بالانتخـــاب إلا أن صم على الحصـــول على أمر مخصوص بخــروجي من المفــروزة وتوجهي إلى ألمانيـا وان بلغت صعوبة خروجي من الأورطة المفروزة ما بلغت لان المرحوم عبـاس باشا لم يسمح باخراج أحـــد منها . فأسعفتني الألطاف الالهيــــة بصدور أمر بحضورى الى مصر ومعى بعض تلامدة من المدارس المختلفة ومر_ مدرسة الطب أيضاً للانتخاب منهم . وقــــد كان . فضرنا الى ديوان المدارس بالأزبكية وناظره إذ ذاك المرحوم كامل باشــا وحضر برنير بيك فكـنت أول مر__ صمم على ارساله بدورن امتحان . وامتحن غيرى فكان الجيـــع تسعة أشخـاص . فتوجهنا في السنة المذكورة الى بلاد ألمانيا مجتازين مر. طريق الاسكندرية الى تريسته بحراً ومنها الى ليساخ براً بعـــربات البوسطة حيث لم يكن إذ ذاك سكة حــديد . ومنها الى منيخ قاعــدة بلاد

البـــواريا على سكة الحـــديد . فما كان أعجب لمنظرنا من تلك السياحة حيث لم يطـــرق أذهاننا شي. يقـــال له سكة حـــديد . فعند ما وصلنا الى تلك البلدة الشهيرة صرنا فى نظارة أحسد المشرعين المعتبرين بتلك البــــلدة واسمه (الباروريب دوبريل) فأحسن ثريبتنا واشتغل بها مع كمال النصيحة والاعتنـــاء بحيث حصلت أنا ومرــ معى تحت نظارته ابتداء على اللغـــة النمساوية . ولم يأل جهـــداً في تحصيل العلوم الطبية مع باقى اللغـــات الضرورية كاللغـــة الفرنساوية والانكليزية وما لزم مر اللغـة اليونانيـة واللاتينية مع تمريننا على اكتساب عـــوائد الأروپاوية بادخالنا الجمعيات الحافــــلة وزيارة العائلات الشهيرة والسياحات المتعددة في جهات جبال ذاك آن تسمى بأتينه المستجدة لما فيها من المنشآت العظيمة العتيقة بامتحان عام على رؤوس الاشهاد على رتبـــة الدكتورية . وكان إذ ذاك حاضراً ما ينيف على عشربن معلماً لابسين هيئة الملابس الطبية الرسمية القـــدىمة . أعنى التاج والفرجيــــات الواسعة الأكام جــــداً وارخاء الشعور المستطيلة . وبعضهم متقـــــلد بالنيــاشين وأنا متقلد بالسيف الصغير حكم عادتهم القديمة مع كل من تقلد برتبــة الدكتـــورية . وكان عن حضر هــــذا الامتحان بعض المعلمين لى المشهورين في كل البـــلاد لا بخصوص علـكة البؤاريا كالمعلم ليبح

الكياوى وسييلد المشرح وروت موند الجـــراح وفيفـــر الطبيب ـ فى مقالة عظيمة راجعها فى خطبة كتابنا وسائل الابهماج فى الطب الباطني والعلاج ترجمــة كتاب الشهير نيمير . وبعد ذلك توجهت في سنة ٧٠ (١٨٥٤ م) الى ويينة طبقـــاً لأمر المرحـــوم عباس. باشا لأجـــل الحصول على المعلومات الطبية العملية . وقــــد اقتدينا بمشاهير عبديدة منهم المعلم شوه معلم الجبراحة وتلسر واسكودا معلى الطب. والمعلم روكتنسكي معلم التشريح المرضى والمعــــلم. ييچر(١) وروزاس معلما فن الرمد والمعلم سجموند معلم الداء الزهرى عباس باشا . وقد تمادينا على تعليمنا العمدلي بأمر مخصوص من المرحـــوم سعيد باشا . وفي آخـــر هذه السنة توجهنــا الى برلين تخت بلاد البروسيا بقصـــد الاطلاع على أعمــــال مشاهير الأطبــاء في هذه البـــلدة على وجه السياحة والاستكشاف . فحظينا بمقــــا بلة المشاهير من الأطباء في تلك البلاد واطلعنا على أعسالهم وعظم. تقدمهم . ثم رجعنـــا الى ويينة . فكأُننا اطلعنــا في هاتين البلدتين على جميع عمليــة الطب حيث أنها أكثر تقدما من جميــع أور با ومعــادلتان للوندرة وباريس . وفي أواخــــر سنة ٧١ (١٨٥٥ م). صدر الأمر برجموع الرسالة جميعها الى مصر . وكان المتمم (١) – سبق ذكر هذا الاسم بصفحة ٣٧٧ من هـــذا الكتاب بلفظ . يغر ، كما ورد في نص

جريدة الوقائع . وقد ذكر هنا بلفظ . يجر ، ويظهر أن هذا هو الاسم الصحيح .

لدراسته والمتحصل على درجــة الدكتورية معنــا الدكـتور حسن الألني مفتش الصحة بالصعيد الآن والدكتور مصطفى النجدى والمرحـــوم الدكتور مراد . وبعد أن عدنا إلى أوطاننا واستخدمنا بوظائف حكما. بالأورط السعيدية وحكيم باشي المرحـــوم مصطني بيك السبكي معنا صار تأسيس اسبتالية مخصوصة بالعساكر السعيدية بالقناطر الخيرية . وكنا نشتغل بملاحظـــة صحة العساكر ومعالجتهم الجراحة بالمستشنى إلا أنا نعد أنفسنا إذ ذاك من العرب الرحالة الـــنزالة . ولم نزل بهـــنه المثـابة سنة ٧١ وســنة ٧٢ (١٨٥٥ و ١٨٥٦ م). وفي هذه المدة ترقيت الى رتبـــة اليوزباشي الغارديات بمرتب ألف ومائتي غـــرش . ثم في سنة ٧٧ (١٨٥٧ م) لما فتحت ثانيآ مدرسة الطب البشرى بعسد اندراسها وحصل تشكيلها وتعيسين خـــوجاتها انتخبت بواسطة كاـــوت يبك بوظيفة خــوجة ثانى . فحضرت مرب الألايات السعيدية الى مصر وتوظفت بالمدرسة وباشرت معالجـــة المرضى بالاسبتـالية الكـــبرى بقصر العيني وكذا الاهـالى . فكنت أولا معلما ثانيا في الفسيولوجيــة ثم الرمد مع ترجمـــة دروس الجــــراحة من الفرنساوية الى العربية للمعلم ربير . شم في سينة ٧٤ (١٨٥٨ م) صرت معلماً ثانياً في الأمراض الباطنية بالمدرسة وحكبها ثانياً لقسم الأمراض الباطنيــة في الاكلينك مع الشهير برجـــير بيك وكان إذ ذاك رئيس المدرسة والاسبتاليـــة

وهو الآن حڪيم الحضرة الخديوية . ثم في سنة ٧٥ (١٨٥٩ م) ترقيت الى رتبة صاغقول أغاسي. وفي سنة ٧٧ (١٨٦١ م) انتخبني المرحوم سعيد باشا حكيما له في السفرية للأقطار الحجازية بقصد الزيارة . وكانت هـــنه أول مأمورية كبيرة لي فصحبناه وتوجهنا معه في هذه السنة من السويس الى الوجـــه بحرا ومنه الى المدينـــة المنورة على ساكنها أفضل الصلاة والسلام برآ . وتوسلنا بالجـــاه العظم ودخلنا معه الحجرة النبوية وأقنا بالمدينــة نحو خمسة أيام وعـــدنا منها الى مصر بطـــريق ينبــــع . وفي تلك السنة انتقلت مر. المدرسة إلى الجهادية بوظيفة حكيمياشي الألايات عمروماً . وفي سنة ٧٨ وعدنا بها الى المدرسة الطبيــة بالقصر . وفى سنة ٧٩ (١٨٦٣ م) صرت معلماً أول للأمراض الباطنيـة وحكيمبـاشي قسم الأمراض. وفى سانة ٨١ (١٨٦٤ م) تشرفت بالرتباة الثانية وبحكيمباشي الدائرة البهيسة وحكيها خصوصيساً لذات الدولة والعصمسة إلى الآستانة العليــة نائباً بوظيفة حكهم منـــدوب من الحكومة المصرية الى مجلس الكونفرانس بالآستانة العلية لأجـــل المذاكـــرة فيما يخص مسئلة سريان الكولــــيرة وثبــــوت سريانها بالانساري وضرب الوسائط الكرنتينية . وكان في هذا المجلس المـــــؤلف نحو من ثلاثين نفساً أطباء من جميسع الدول. وتعلمت إذ ذاك

اللسان التركى بعد تأدية مأموريني وحصلت على نشان مر. الدرجة الشالثة الجيدية . ثم في سنة ٨٤ (١٨٦٧ م) توجهت الى جـــزېرة كريد للكشف عن صحــة العساكر المصرية وانشاء اسبتالية لمن كان مريضاً بها . وفي سنة ٨٥ (١٨٦٨ م) رجعنـــا قبل انهــــاء الحرب لاجـــل السفر مع الفميلية العاليـــة الخديوية الى الآستـانة العلية بوظيفة حكم . وفيها بعد العود رجعنا الى وظائفنا الأصليـــة . حين كارب ولى عهد الخـــديوى السابق بمأموربة وظيفـــة حكيم مخصوص لركابه الى الآستانة العليــة ثم الى النمسا بطـــريق وارنا ونهر الطونا . فأقنـــا بهـا عدة أسابيع وعـــدنا ثانياً الى المحروسة . أيضاً من ملك النمسا تشريفا لى لاجل مصاحبتي لمعيـــة الحضرة الحديوية التوفيقيـــة . وفي سنة ٨٧ (١٨٧٠ م) توجهت الى بلاد سويسرا بوظيفة حكيم معالج لدولتلو أفندم حسين باشا ثانى أنجسال الخديوى اسماعيــــل باشا وناظر المـالية . وفي سنة ٨٨ (١٨٧١ م) تشرفت يرتبة المتمايز مع بقـــاء وظائني على ما هي عليه . وفي أثنـــاء مباشرتي لعمليــة التعليم ترجمت كتــاب نيمير وسميتـــه كما تقـــدم بوسائل الابتهاج في الطب الباطني والعــــلاج . وفي سنة ٩٠ (١٨٧٣ م) توجهت الى الآستانة العليــة بمعية الخديوى اسماعيـــل باشا بوظيفة حصيم في ركابه . وفي سينة ٩١ (١٨٧٤ م) توجهت أيضاً الى

الآستانة صحبة ركاب دولت و عصمتلو أفند والدة باشا بوظيفة حكيمها المخصوص . وكانت جميع هذه المأموريات هى وخلافها فى زمن الصيف وباقى أيام السنة لم أزل مباشراً لوظيفتى الأصلية فى شأن التعليم العلمى والعملى بالمدرسة الطبية . ا ه

والمرتب الشهرى الذى كان يتقـــاضاه المترجم له أثناء تعلمه كما ورد فى دفاتر دار المحفوظات ٢٦ ٢٤٦ وكان موكلا عنه فى قبض مرتب عيـــاله بمصر والده .

ثم صار بعد ماسبق ذكره يثرقى إلى أن نال رتبة الميرميران وعين رئيساً لمدرسة الطب وطبيباً خاصاً للخيديوى توفيت وفي سنة ١٨٨٠ م عين رئيساً للجنية التي كلفت باعادة تنظيم المصلحة الصحية ثم رئيساً لجلس الصحية العمومية وعضواً بمجلس المعارف العمومية. وفي سنة ١٨٨٠ م لما فشت الكوليرا في مصر ذهب هيو وبعض أعضاء المجاس الصحى إلى أنها وافيدة من الهنيد وذهب غيرهم الى أنها عليية فترتب على ذلك الغياء من الهنيد وذهب غيرهم الى أنها عليية فترتب على ذلك الغياء المجلس المذكور في شهر في براير سنة ١٨٨٤ م ثم أنعم عليه المخديوى توفيق برتبة روملى بكربكي وبق طبيباً خاصاً له إلى أن توفي الحديوى المذكور فاعنزل الوظائف الى أن أدركته الوفاة في توفي الخديوى المذكور فاعنزل الوظائف الى أن أدركته الوفاة في الحديمبر سنة ١٨٩٧ م .

وكان رحمـــه الله واسع الاطلاع في فنـــه ماهــــرآ في

حرفته مولعاً بنشر العالم فى البلاد دائباً على العمال. وقد نرك من المؤلفات غير كتابه وسأئل الابتهاج الآنف الذكر:

٢ - كتاب (دليـــل المحتاج فى الطب والعـــلاج) وهو
 معرب عرب كتاب كنز مع إضافة أشياء من عنده إليه .

٣ ــ كتــاب (اليناييع الشفائيـــة والميــــاه المعدنية) طبع سنة ١٨٨٣ م .

وله غير ذلك مقالات كثيرة نشرت بالمجلة الطبية ومجلة المقتطف.

۲ _ خلیل ابراهـم أفندی

تعلم فى مكاتب مصر ثم دخل مدرسة الطب ثم اختير السين الله النمسا وهو برتبة الملازم الثانى لتعلم الطب هناك . فسافر اليها فى ١٢ يونيه سنة ١٨٤٩ م وكان مرتب الشهرى ٢٦ ٢٦٠٠ وكان مرتب الشهرى وكان موكلا عنه فى قبض مرتب عياله بمصر منشاوى افندى الطبيب بترسانة بولاق . وقد ظل يدرس فى تلك البلاد وعاد الى مصر فى ٢٢ نوفبر سنة ١٨٥٦ م .

وقد توجه بعد رجدوعه من النمسا الى جبل قيسان كا ورد بدفاتر دار المحفوظات . وربما يفهم من هدذا أنه وظف فى هذا الجبل لملاحظة صحة المعدنين الذين كانوا به للكشف عن الذهب واستخدراجه منه .

وقد جاء عنه فى أمر عال بالنركية صادر من الجناب العالى الخصديوى إلى ناظر الجهادية بتاريخ ١٤ رمضان سنة ١٢٨٣ هـ (٢٠ يناير سنة ١٨٦٧ م) بترقية بعض ضاباط البحرية وغيرهم من الذين امتازوا بخدماتهم الجليلة فى خدمة البواخسر، أن اليوزباشى خايل إبراهيم افندى طبيب الباخرة (بحسيرة) يرقى إلى رتمة صاغقول أغاسى . اه

فيفهم من هــــذا الأمر أنه التحق بخـــدمة البحـــرية المصرية وأنه كان طبيب البـــاخرة (بحيرة) فى عهـد الحديوى إسماعيــــل . وهذا آخر ما علمناه عنه .

٣ - حسن محمد الألفي افندي (بك)

تعلم فى مكاتب مصر ثم دخـــل مدرسة الطب وبعد اتمـام الدراسة بها اختـــير وهو برتبــة الملازم الشــانى للسفر الى النمسا فى ١٢ يونيه سنة ١٨٤٩ م لتعلم الطب هنـــاك . وأقام بألمانيـــا ثم بثينا وكان مرتبــه الشهرى ٢٦ هـ وكان موكلا عنه فى قبض مرتب عياله بمصر الدكتور حسين افنـــدى بقصر العينى . وقـــد ظل يتعلم الطب هنـاك علماً وعملا حلى أتم دراسته وحاز أجازة الدكتوراه فيه وعاد الى مصر فى ٢٢ نوفمبر سنة ١٨٥٥ م .

وقد عين المنرجم له بعد رجــوعه طبيباً بالجيش المصرى . ثم صار يترقى فى المنــاصب إلى أن وصل إلى وظيفــة مفتش صحة الوجه القبلى فى عهد اسماعيل ولا ندرى بعد ذلك بقية حياته العملية .

عصطفی النجدی افندی (بك) سنــة ۱۸۲۲ - ۱۹۱۲ م

ولد بناحية هيا من مديرية الشرقية سنة ١٨٢٢ م وتعلم في مكتب هيا ثم دخل المسدارس الأميرية . ولما أتم عسلومه بها أرسل إلى النمسا في ١٢ يونيه سنة ١٨٤٩ م لتعلم الطب بها فأقام بألمانيسا ثم بثينا . وكان برتبة الملازم الثاني ومرتبه الشهري بألمانيسا ثم بثينا . وكان موكلا عنه منصور افندي عرفي المترجم بديوان المدارس في قبض مرتب عيساله بمصر . وبعسد أن أتم دراسة الطب بتلك البسلاد وحصل على أجازة الدكتوراه الطبيسة عاد الى مصر في المبرد وخصل على أجازة الدكتوراه الطبيسة عاد الى مصر في ٢٢ نوفهر سنة ١٨٥٥ م وكان من الأوائل .

وقد عين المترجم له بعد رجوعه الى مصر طبياً بالجيش المصرى ثم طبيباً في معية المغسفور له سعيد باشا . ثم حكيمباشي مديرية الجينزة في أوائل حكم اسماعيل . وفي سنة ١٨٧٧ م كان طبيب ديوان الجهادية وأحسن إليه برتبة قائمقام . وتقلب بعد ذلك في عدة وظائف كانت أخراها وظيفة حكيمباشي الجهادية . وقد ظل في هذه الوظيفة إلى أن حدثت الثورة العرابية وكان وقتها بمدينة الاسكندرية فاشترك فيها . وبعد انهائها حوكم ونفي فاترج القطر المصرى . فأقام بالشام ثمانية أشهر مع المرحوم خد عبده وابراهيم بك اللقاني المنفيين الها أيضاً . ثم انتقل

الى الآستانة والتحق بخدمة المرحوم الأمير محمد عبد الحلم فبالغ فى إكرامه وأعدد له مقاماً فى بورباجى كوى بالبسفور . وكان يصرف له مرتباً شهرياً ويقوم هو بتطبيب أسرة الأمير ورجال حاشيته .

ثم عاد الى مصر فى سنة ١٨٨٨ م واشتفل بتطبيب الأهالى . وكان يسكن بملكه فى جهـة أمير الجيـوش بقسم الجمالية وعاش بصحة جيـدة إلى أن توفى فى ٢٨ ديسمبر سنة ١٩١٢ م ودفر. بقابر باب النصر بالغاً من العمـر نحو التسعين سنة . وقـد كان رحمه الله حاذقاً فى صناعته صالحاً موفور الكرامة مخلصاً لوطنه مشهوراً بوطنيته الى درجة التطرف .

وقد ترك من الذرية بنتا وولدبن توفى أكبرهما وهو محمد افتدى النجدى عن ولد يدعى مصطفى محمد النجدى لايزال طالباً بالمدارس الأميرية . وأما الثانى فهو مصطفى مصطفى افتدى النجدى المقيم بأملاكه بناحيتي ههيا وأبي كبير وعن نجدله يوسف افتدى النجدى المقيم بالقاهرة الاشراف على أملاك والده بها لخصنا معظم هذه النرجمة . وهو شاب متعلم حاصل على شهادة الجامعة الامريكية .

ه – محمد عمر افندی

ورد ذکره فی دفاتر دار المحفوظات هکذا : محمد عمر افندی نجل محمد شعراوی . تعلم فى مدارس مصر وبعد اتمام الدراسة بها اختير وهو برتبة الملازم الثانى للسفر الى بلاد النسا فى ١٢ يونيه سنة ١٨٤٩ م. وكان مرتبه الشهرى ٦٦ ٢٥٠ وكان موكلا عنه فى قبض مرتب عياله بمصر محمد افندى سيد احمد بالمعيدة الخديوية (محمد باشا سيد احمد) ثم والده المذكور. وقد ظل يدرس بتلك البدلا وعاد الى مصر فى ٢٢ نوفمبر سنة ١٨٥٦ م قبل أن يتم تعلمه وقبل عودة بقية أعضاء هذه البعثة .

وفى دفاتر دار المحفوظات أنه عين بعـــد رجوعه إلى مصر رساما بالمهندسخانة .

ومن المعروف أن هذه البعثة كانت طبية ، فعيين المترجم له بعد رجوعه منها رساما بالمهند بسخانة كما ورد بهذه الدفائر أمر مستغرب . ولما كنا مقيدين بهدذا النص الرسمى خصوصا أنسا لم نجد فى المصادر الأخرى التي تحت أيدينا ما يثبدت العلم الذى أرسل من أجله بصفة قطعية فلا مندوحة لناعن الأخد به وبذا يكون المترجم له قدد تعلم فيا تعلمه فن الرسم ولما عاد إلى مصر عين مدرسا له بالمهندسخانة المذكورة . ولم نعثر له بعد ذلك على شيء يتعلق بتاريخ حياته العملية .

جمد على رضا افنـــدى
 تعـــلم فى مدارس مصر ثم دخـــل مدرسة الطب بها ثم

اختــير للسفر إلى النمسا وهو برتبــة الملازم الشانى لتعلم الطب بها . فسافر إليها فى ١٢ يونيــه سنة ١٨٤٩ م . وكان مرتبــه الشهرى ٢٦ مي وكان موكلا عنه فى قبض مرتب عيــاله بمصر الحــاج حسن المزبن بالدرب الأحمــر . وبعد أن أتم دراسة الطب عاد إلى مصر فى ٢٢ نوفــبر سنة ١٨٥٥ م .

وقد عين المنرجم له بالجيش المصرى طبيبا بالأرط السعيدية أيام ولاية سعيد باشا . وفي عهد الحنديوى اسماعيل كان أحدد الأطبداء التابعين لنظارة الداخلية وأنعم عليه بالنيشان المجيدى الرابع في ٢٠ ينساير سنة ١٨٦٧ م لحسن قيامه بخدمته كما ورد النص عن ذلك بأحد دفاتر دار المحفوظات .

۷ – ابراهیم مصطفی بوشناق افندی

ورد ذكره فى دفاتر دار المحفـــوظات هـكذا : ابراهېم افندى نجـــــل مصطفى أغابوشناق .

تعلم فى مدارس مصر ثم دخــل مدرسة الطب وبعــد نيله رئبــة الملازم الثـانى اختير للسفر إلى النمسا لتعلم الطب هنـــاك . وكان مرتبــه الشهرى ٢٦ ٢٦٦ وكان موكلا عنه فى قبض مرتب عيـاله بمصر والده المذكور . وبعــد أن أتم دراســة الطب بتلك البــلاد عاد إلى مصر فى ٢٢ نوفهر سنــة ١٨٥٥ م .

وقد عـــين المترجم له بعـــد رجوعه إلى مصر طبيب

بالجيش المصرى بالأرط السعيدية ثم نقـــل الى نظارة الداخليـــة فكان من الأطبـــاء المعينين بالمــــالح التابعة لها وأنعم عليه فى ٢٠ ينــــاير سنة ١٨٦٧ م بالنيشان المجيدى الخامس لحسن قيامه بخدمته .

۸ – مراد یوسف افنـــدی

ورد ذكـــره فى دفاتر دار المحفـــوظات هكذا : مراد افندى نجـــل يوسف أغا بمصر القديمة .

تعسلم فى مدارس مصر ثم دخــل مدرســة الطب ثم اختــير للسفر إلى النمسا وهــو برتبــة الملازم الثــانى لتعلم الطب هنــاك ، فأقام بألمانيا ثم بثينا . وكان مرتبـه الشهرى الطب هنــاك ، فأقام بألمانيا ثم بثينا . وكان مرتب عياله بمصر والده علم وكان موكلا عنه فى قبض مرتب عياله بمصر والده المذكــور . وقد ظل يدرس الطب بتلك البــلاد علما وعــلا محــة نال أجازة الدكـتوراه وعاد إلى مصر فى ٢٢ نوفــب سنــة ١٨٥٥ م .

وقـــد عين المترجم له بعد رجوعه من النمسا طبيب بالجيش المصرى . ولم يعمر طويلا فأدركته الوفاة في عهد الحديوي اسهاعيل .

۹ - مصطفی خالد افندی

تعسلم في مدارس مصر ثم دخسل مدرسية الطب ثم اختسير للسفر إلى النمسا وهو برتبسة الملازم الثساني لتعلم الطب

هناك . فسافر اليها فى ١٢ يونسيه سنة ١٨٤٩ م . وكان مرتبه الشهرى ٢٦٦ وكان موكلا عنسه فى قبض مرتب عياله بمصر منصور افنسدى عرفى المترجم بديوان المدارس . وقد ظل يدرس الطب بتلك البلاد حتى أتمه وعاد الى مصر فى ٢٢ نوفمبر سنة ١٨٥٥ م .

وقـــد عين بعد رجـــوعه من النمسا طبيباً بالجيش المصرى في عهـــد المغفور له سعيد باشا وبقية حياته مجهولة لدينا .

١٠ _ محمد الشامي افندي

تعلم فى مدارس مصر ثم دخل مدرسة الطب واختـــير للسفر الى بلاد النمسا وهو برتبــة الاسپران لتعلم الطب بها . فسافر إليها فى ١٣ اكتوبر سنة ١٨٥٠ م وكان مرتبــه الشهرى ١٣٠ وكان موكلا عنه فى قبض مرتب عياله بمصر المدعــو عبد المنعم احمـــد رئيس سواقى القلعــة . وظل يدرس الطب هناك ورجع إلى مصر فى ٢٢ ينابر سنة ١٨٥٥ م .

والظـــاهر أنه عين بعـــد رجوعه من بلاد النمسـا طبيباً بالجيش المصرى في عهـــد المغفور له سعيد باشا .

۱۱ ـ موسى محمد افندى

تعسلم بالمكاتب المصرية ثم دخسل مدرسة الطب البشرى بمصر واختسير وهو برتبسة الاسپرارني للسفر الى بلاد النمسيا

فى ٣١ اكتوبر سنة ١٨٥٠ م لتعسلم الطب هنساك. وكان مرتبه الشهرى من الله عنسه فى قبض مرتب عيساله بمصر مصطفى افنسدى الواطى الطبيب بمدرسة الطب البشرى . وظل يدرس الطب بتلك البسلاد وعاد الى مصر فى ٢٢ يناير سنة ١٨٥٥ م .

والظاهر أنه عين بعد رجوعه الى مصر طبيباً بالجيش المصرى في عهد المغفور له ســـعيد باشا .

۱۲ ـ محمود نافع افندی

تعسلم فى مدارس مصر ثم دخسل مدرسة الطب المصرية مم اختسير وهو برتبسة الاسپران للسفر الى بلاد النمسا فى ١٨٥ اكتوبر سسنة ١٨٥٠ م لتعسلم الطب هناك وكان مرتب الشهرى ١٨٥٠ وكان موكلا عنسه فى قبض مرتب عياله بمصر الشهرى طبيب ٣ جى بياده . وبعسد اتمامه دراسة الطب بتلك البلاد عاد الى مصر فى ٢٢ يناير سنة ١٨٥٥ م .

وقد عين بعد مجيئه الى مصر طبيباً بالجيش المصرى . وكان فى ابتداء افتـــاح المدارس فى عهد الخديوى اسماعيـــل حكيمباشى نظارة المعارف .

۱۳ _ حسن عامر افندی

تعلم في مدارس مصر ثم دخــل مدرسة الطب بقصر العيني

ثم اختسير وهو برتبة الاسپران للسفر الى بلاد النمسا فى ١٦٥ اكتوبر سنة ١٨٥٠ م ليدرس الطب هناك . وكان مرتبه الشهرى ١٨٦ كوكان موكلا عند فى قبض مرتب عيداله بمصر عامر افندى المليجى . وبعد اتمام دراسته الطبية عاد الى مصر فى ٢٢ يناير سنة ١٨٥٥ م أى فى عهد سعيد .

وقـــد عين طبيباً بالجيش المصرى بعد رجـــوعه من النمسا . وكان فى عهد اسهاعيل طبيباً لقسم بولاق .

۱۶ - محمد حلبی افندی

تعسلم فى مدارس مصر ثم دخـــل مدرسة الطب بها ثم اختـــير وهو برتبة الاسپران للسفر الى النمسا فى ٣١ اكتوبر سنة ١٨٥٠ م ليتعلم الطب هناك . وكان مرتبــه الشهرى ١٨٥٠ وكان موكلا عنــه فى قبض مرتب عياله بمصر محمــد أغا ناظر الفتلخانة بالسويس . ولما أتم تعلمــه عاد الى مصر فى ٢٢ ينـــاير سنة ١٨٥٥ م . وعين بعد رجوعه طبيباً بالجيش المصرى .

وكان المترجم له من الذين أنعم عليهم بنياشين بناء على طلب نظارة الداخلية من الجناب العالى الحديوى لحسن خدمتهم كا ورد ذلك بأحد دفاتر دار المحفوظات بتاريخ ١٤ رمضان سنة ١٢٨٣ ه (٢٠ يناير سنة ١٨٦٧ م) فأنعم عليه بالنيشان الجيدى الخامس.

وهــــذا يدل على أنه كان من الأطباء التابعين لنظــــارة الداخلية في عهد الخديوي اسهاعيل .

١٥ _ خليل ابراهيم النبراوي افندي (بك)

هـــو نجل الدكتور ابراهم بك النبراوى أحـــد أعضاء البعثة الطبية الى فرنسا أيام حكم محمد على ورئيس الأطبـــاء في عهده .

تعسلم في مدارس مصر ثم دخيل مدرسة الطب ثم اختير وهو برتبة الاسپران السفر الى بلاد النمسا في ٣١ اكتوبر سنسة ١٨٥٠ م لتعسلم الطب هناك . وكارب مرتبه الشهرى ١٨٥٠ وكان موكلا عنه في قبض مرتب عياله بمصر والده المذكور . وقد ظل يدرس الطب بالنمساحتى آخر عهد سعيد ثم نقل منها إلى فرنسا في ١٦ نوف بر سنة ١٨٦٧ م لاتمام عساومه الطبية هناك ثم عاد بعد ذلك الى مصر في عهد الحديوى اسهاعيل وعين بالمصلحة الصحية في أول يوليه سنة ١٨٦٣ م كا ورد في دفاتر دار المحفوظات . وكارب والده قد توفي إلى رحمة الله وخلف ثروة طائلة كان نصيب المترجم له منها عظيا فشغل بها فكان ذلك سببا في أنه لم ينسل شهرة أيه في عهنة الطب .

البعثة الثانية الى انجلترا

أرسل عباس باشا إلى انجلترا في ٢٠ يناير سنة ١٨٥٠ م تليذا واحدا هـو أبو الجهد ابراهيم الذي أرسل البها لتعلم الميكانيكا . ثم لحق به خمسة آخرون في ٣١ اكتوبر من هـذه السنة . وقد ورد ذكرهم جميعا في دفاتر دار المحفوظات المصرية وعددهم على ما جاء فيها ستة كما أوضحنا . وقد عاد أولهم إلى مصر بعد اتمام تعلمه في عهد عباس الأول . أولهم إلى مصر بعد عادوا إليها في عهد سعيد . وسنترجم وأما الخسة الباقون فقد عادوا إليها في عهد سعيد . وسنترجم لهم جميعاً فيا يلى متبعد بين لهم في العدد بمن سبقوا :

١٦ – أبو المجد ابراهبم افندى

تعسلم فى مدارس مصر وبعسد اتمام الدراسة بها اختسير منها وهو برتبسة الملازم الأول للسفر الى انجلترا فى ٢٠ ينساير سنة ١٨٥٠ م لتعسلم الميكانيكا هناك . وكان مرتبسه الشهرى موكلا عنسه فى قبض مرتب عياله بمصر والده المدعسو ابراهيم افندى . وقسد ظل هناك حتى أتم تعلمه وعاد إلى مصر فى ٢٧ يناير سنة ١٨٥٣ م .

وقد عين المترجم له بعـــد رجوعه من انجلـــترا بالسكة الحديدية المصرية في ٢٨ ينــاير مـن السنة المذكورة كما ورد في

دفاتر دار المحفـــوظات ثم بالدكمخانة أى المسابك ونرقى فيها إلى أن صار رئيسا لها .

۱۷ – محمد بدر افندی (بك) توفی سنـــة ۱۹۰۲ م

جاء عنه فى كتاب (الخطط التوفيقية) لعلى باشــــا مبارك ج ١١ ص ٨٨ و ٨٩ أثنــاء الكلام على قرية (زاوية البقلي) من مديرية المنوفيــــة ما نصه :

وممن نشأ من أهل زاوية البقالي أيضا حضرة محمد بك بدر حكيم دائرة نجال الحديوى السابق حسن باشا وخوجة بقصر العيني أخرج عن نفسه أنه من عائلة القفيعية وكان أهاله فقراء وأنه دخال أولا مكتب بلده . ولما بلغ سبع سنين أدخاله أخوه ما ينقل الولا مكتب بلده . ولما بلغ سبع سنين أدخاله أخوه ما انتقل الى مدرسة قصر العيني ففرح بذلك الآنه كان يرغب التعلم من صغره ثم انتقل الى مدرسة الجاليان المناصرية وقرأ العالم الابتدائية كالاجرومية والسنوسية على الشيخ المحد على وشيئاً من الحساب والثلث والتركى ثم دخال مدرسة التجهيزية والآلسن فاراد عليه علم الهندسة ثم انتخب الى ما مدرسة الطب وكان يرغب في عاومها كما أخبر عن نفسه فعلم بها علم اللهناء والطبيعة والنبات والتشريح العام والخاص والجاراحة المعنى والمدى والرمد وعالم الأمراض الباطئة وأخذ عن

المرحوم محمـــد على باشا الحكيم البقلي وغــــيره . وكان أول أقرانه هو وسالم باشا سالم فاختارهما أحـــد مشاهير علماء فرنسا الجراحيين لأخذهما معه الى مونير لنجابتهما ثم تركهما لصغر سنهما ثم رجع اليها نحـــو العشرين من نجباء التلامذة فكان أولهـــم . ثم تعين حكما للمرحومة حـــرم المرحوم عباس باشا ماهتاب قادن في مـــدة وضعت لى فى الجـــرنال وأراد حكيم المملكة أن يتخــــذنى مساعدا له وأمكث في بلاد الانكلـــيز ورتب لي ماهية مـــائة وخمسين جنبها غير أكلــــى ونومى بمنزله فأبيت ذلك وآثرت خدمة وطــــنى . وكان هذا الحكيم المساهر يلقبني بنجمة المشرق . ولما عدت الى مصر أمر المرحــوم سعيد باشــا بامتحــاني فامتحنت ثم جعــــــلني حكيم أورط المعـــية السواري وأعطاني رتبة المــــلازم الأول . وبعد ثلاثة اشهر أحسن الى برتبة اليوزباشي . وبعد لغو السواري جعلت حـــكيم باشي مديرية الشرقية والقليوبية . ثم جعلت معلما ثانيا في عـــــــلم الرمد مع حضرة حسين بك عـــوف بقصر العيني ثم نقلت الى معـــلم ثاني في الامراض البياطة · ثم الى معـــــلم أول في الطب الشرعي وقانون الصحة . ثم الى معلم أول في علم الأمراض الباطنة العــام . ثم جعلت

معلم عسلم المادة الطبية وفن العلاج وحكيم أمراض الجلد بالاسبتالية ـــ قال ـــ وقد سافرت سفرا كثيرا وتوظفت بوظائف عديدة . فكنت حــكيم الانجرارية ببولاق . وسافرت مع السياحــين الى الصعيد الاعسلى خمس مرات ومعى من كل سياح شهسادة بحسن أخلاق وأداء واجباتي بالدقة . وسافرت مع أحــــد جنرالات ايطاليــا بوابور مخصموص مرة أخمرى . وسافرت الى اوربا ممدة الاكسپوسيون سنة سبع وستيين (ميـــــلادية) بوظيفة حڪيم الارسالية المصرية . ثم عــــدت وسافرت الى اليمن حكيما للمدنجي كنت متعينا به فلقيت حسكيما للبرنس هنرى شقيق مسلك الفذنك ومن حسن قيمامي بخمسيدمته أهدى إلى هدية جليلة • ولما توجه الى بلده ذكرنى عنـــد الملك فأنعم على بنيشان شرف مكافأة لخـــدمتى. ثم ســافرت الى بلاد الانكابر وسحت فى بلاد أوربـا جميعـــــــا أو إلى صاحب المراحم الحديوية برتبــة الاميرألاي. وهأنا الآن وحكيما بالسكة الحـــديد وحكما لدولتلو حسن باشا نجــــل الخديوى ودائرته . ومن حي في الوطن أنشأت ببلدى بيتــــاً عظيما وملڪت أطياناً وحفرت ساقية وأنشأت بستاناً عظماً . وكل هـذا لفع أهلى

حيث من الله على بهدنه النعم . والمتشرفون بخدمة الميرى من أهلى نحو ثلاثة عشر رجلا . ولى ابن بمدرسة الطب فى أوربا أرسله أفندينا حسن باشا على طرفده ، وابن آخر بمدرسة أفندينا الاعظم توفيدى باشا نضر الله أيامهم ورفع أعلامهم . ا ه

والمرتب الشهرى الذى كان يتقاضاه المسترجم له أثنساله تعلمه فى أدنبره بانجلترا على وكان موكلا عنه فى قبض مرتب عيساله بمصر مصطفى افندى أبا ريه الطبيب بثمن عابدين . وقد نال بعد رجوعه وتوظيفه بمصر الرتبة الثانية السامية فى سبتمبر سنة ١٨٧٦ م . وظلل فى وظائفه الأخسيرة النى سبق ذكرها ثم أدركته الوفاة فى سنة ١٩٠٧ م . وهو والد الدكتسور أمين بك بدر كان من الأطباء المشهورين وتوفى من بضع سنين وهسو الذى كان يتعلم بأوربا على نفقه الأمير حسن باشا . والد المرحوم حسن باشا بدو مدير مصلحة خفر السواحل سابقاً واحمد راغب بدر باشا المستشار محكمة الاستثناف سابقاً والذى لابزال فى المعاش الى الآن .

١ - كتاب (الصحة التامة والمنحة العامة) طبع سنة ١٨٧٩ م
 ٢ - كتاب (الفـــرائد الدرية فى علم الشفــاء والمادة الطبية)
 طبع سنة ١٨٩٠ م.

٣ - كتاب (الدرر البـــدرية النضيـــدة في شرح الأدوية الجديدة) طبع سنة ١٨٩٢ م.

۱۸ - مصطفی مصطفی افندی

تعلم فى المدارس المصرية ودخـــل المدرسة الطبية بمصر ثم اختـــير وهو برتبة الاسپران للسفر الى انجلترا فى ٣١ اكتوبر سنة ١٨٥٠ م لتعلم الطب بايدنبورغ (أدنبره) وكان مرتبــه الشهرى به وكان مرتبــه الشهرى موكلا عنه فى قبض مرتب عياله بمصر سليم افندى حنفى الصيـــدلى بمدرسة الطب البشرى . وبعـــد اتمام تعلمه عاد الى مصر فى ٨ ابريل سنة ١٨٥٦ م ، أى فى عهد سعيد باشا .

وبعد رجوعه من انجلترا عدين بعلائف الجهادية كا ورد بدفاتر دار المحفوظات برتبة الملازم الشانى وبمرتب سبعائة وخمسين قرشاً شهرياً . وظلل طبيبا بالجيش بضع سئين ثم انفصل منه وعاد الى بلاد الانكلسبز واشتغل بالتجارة ويق هناك مدة طويلة كما أخسبرنا بذلك عزبز بك الفلكى نجسل اسماعيل باشا الفلكى . وقد جزم بأنه لم يعسد الى مصر الى سنة ١٨٩٨م وقال انه لا يعلم أعاد بعد ذلك اليها أم لا كما قال إنه يجسوز أنه مات هناك قبسل هذا التاريخ أو بعده وإن له الى الآن أقارب في مصر .

١٩ - محمد على السبكي افندي (بك)

تلقی علومه بمدارس مصر ودخل مدرسة الطب بها ثم اختیر وهو برتب الاسپران السفر الی انجلترا فی ۳۱ اکتوبر سنة ۱۸۵۰ م لنعلم الطب بایدنبورغ . و کار مرتب الشهری مصطفی افندی السبکی و کان موکلا عنه فی قبض مرتب عیاله بمصر مصطفی افندی السبکی الطبیب بمدرسة الطب البشری . وقد ظل یتعلم بانجلترا حنی أتم علومه الطبیة وعاد الی مصر فی ۸ ابریل سنة ۱۸۵۲ م، أی فی عهد سعید . فعین بعلائف الجهادیة بمدرتب سبعائة وخسین قرشاً شهریاً و برتب الملازم الثانی و فی سنة ۱۸۶۲ م نال رتب البوزباشی . ثم ترقی فی وظائفه الی أن أصبح مفتش نال رتب البحری و نال رتبة البکویة .

۲۰ – محمد على الـكاتب افندى (بك) توفى سنة ۱۸۸۰ م

هــو ابن على سالم افندى كبير كتبــة مدرسة الطب . وقــد لقب بالـكاتب تمييزاً له عن معاصره الدكتور محمد على باشــا البقلى الجراح الشهير .

تعسلم فى مدارس مصر ثم دخسل المدرسة الطبيسة بها ثم اختسير وهو برتبسة الاسپران للسفر الى انجلسترا فى ٣١ اكتوبر سنة ١٨٥٠ م لتعسلم الطب بايدنبسورغ وكان مرتبسه

الشهرى مرتب عيساله بمصر وكان موكلا عنسه فى قبض مرتب عيساله بمصر والده المذكور . ولما أتم تعلمسه عاد الى مصر فى ٨ ابريسل سنة ١٨٥٦ م حاصلا على الاجازة الطبية .

وقد عين المترجم له بعد رجوعه من انجلترا بعلاتف الجهدادية كما ورد بدفاتر دار المحفوظات بمدرتب سبعاتة وخمسين قرشاً وبرتبة الملازم الشانى. ثم عين بألايات البيدادة بالجيش المصرى وذلك فى عهد سعيد . وقد ظل بها إلى أن عدين فى عهد الخديوى اسماعيل طبيباً للمدارس الأميرية بالاسكندية مع مراقبة المجازر (السلخانات) التي بها . ثم نقد الى السويس طبيداً لصحنها ومستشفاها مع قيدامه بتفتيش جميع البواخر طبيداً لصحنها ومستشفاها مع قيدامه بتفتيش جميع البواخر الاتحد للدة ثلاثة أشهر من كل عام ليؤدى أعمال محجر الطرور الصحى لمدة ثلاثة أشهر من كل عام ليؤدى أعمال محجر الطرور الصحى ثم رقى الى مفتش صحة عمروم الوجده القبلى . وظل فى هدذا المنصب مدة رؤى بعدها نقله الى حكيمباشى محافظة القاهرة فكث المنصب مدة رؤى بعدها نقله الى حكيمباشى محافظة القاهرة فكث القبلى وأنعم عليه برتبة البكوية وكان مقره مدينة أسيوط .

وقـــد بقى بهذا المنصب إلى أن وافاه الحمـــام فى المدينـــة المذكورة سنة ١٨٨٠ م ولم لزد سنه على الخسين سنة . وقـــد

نال من الرتب والنياشين النيشان المجيدى من الحديوى اسماعيل والرتبة الشانية من المغفور له توفيق باشا. ومعظم هذه الترجمة ملخص من لرجمة أرسلها إلينا نجله الدكتور على بك رءوف ببنى مزار.

وكان رحمـــه الله من الأطباء المعدودين النابغـــين إلا أنه لم يخلف أثراً مكتوباً فيما نعلم .

۲۱ ــ عبد الرازق درویش افندی (بك) توفی حوالی سنة ۱۹۰۵ م

تعلم فى مدارس مصر ثم دخـــل مدرسة الطب بها ثم اختير وهو برتبـــة الاسپران السفر إلى انجاترا فى ٣١ اكتوبر سنة ١٨٥٠ م لاتقان العــــلوم الطبية بايدنبورغ . وكان مرتبه الشهرى ١٨٥٠ م وكان موكلا عنه فى قبض مرتب عيـــاله بمصر مصطفى أفنــــدى رضوان معلم اللغـــة الفرنسية بمدرســة الطب البشرى . وقد ظل هناك حتى أتم تعلمـــه وعاد الى مصر فى ٨ أبريل سنــة ١٨٥٦ م

وعين بعد رجوعه بعلائف الجهادية في ٩ من الشهر المذكرور. ثم عين بقصر العيني. ثم كان معلما للغة الانكلمزية بالمدارس وترقى الى الرتبة الرابعة في سنة ١٨٦٤ م. ثم اختاره الخدديوى اسماعيل لتضلعه فها ليعلم أنجاله هدذه اللغة . وفي سنة ١٨٦٥ م عدين معلما لها بمدرسة التجهزية . وفي سنة ١٨٦٥ م ترقى إلى رتبة أميرالاي ثم عين وكيلا للمدرسة

البحرية الحربية باسكندرية عند افتتاحها من جديد في عهد الحديوى اسهاعيل في آخر سنة ١٨٧١ م وكان ناظرها وقشد مستر مكيلوب (باشا) وكان المترجم له يعلم بها اللغة الانكليزية وعلى التاريخ والطبيعة . ثم عدين ناظراً لها في مايو سنة ١٨٧٥ م إلى أبريل سنة ١٨٧٩ م ثم أحيل على المعاش وظل به إلى أن أدركته الوفاة حدوالي سندة ١٩٠٥ م . وله ذرية منها نجدله محود توفيق أفدين كان موظفا بالمالية ومنزله بحارة بير جدوان آمام السيد الشعراني بالقاهرة .

وكان المنرجم له من مشهورى الوطنيه المنظور اليهم بعين الريبة من الحكومة فى أثناء الثورة العرابية وبعد انطفائها حسق أنه أنه أنه أنه ألف عصابة سرية ضدد الحكومة كانت تعقد جلساتها بمنزله وقد اتهمه بذلك عثمان باشا غالب مأمور ضبطية مصر وقدم أسماء رجال هذه العصابة الى شريف باشا رئيس مجلس النظار فى ذلك الحين .

وله من المؤلفات كتاب مطبوع في الجنـــرافيا العمومية .

البعثة الثالثة الى فرنسا

وقد أرسل ثلاثهم تحت رياسة أولهم وكان معاوناً بالرصدخانة المصرية ومدرس العلوم الرياضية والفلكية بمدرسة المهندسخانة فى ذلك الحين . وقد حضر ثانيهم الى مصر بعد التمام تعلمه فى عهد الحديوى اسماعيل . وأما الاثنان الآخران فقد عادا إليها فى عهد سعيد باشا وسنترجم لهم جميعاً فما يلى :

ولد سنة ١٨١٥ م فى بلدة الحصة من مديرية الغربيسة وتعلم بالمكاتب ودخـــل مدرسة البحرية بالاسكندرية وكان من أوائل تلاميذها ثم دخـــل مدرسة المهندسخانة بالقلعة فأتم علومه بها وكان من نوابغها . ثم عين أستاذاً بها عندما نقلت الى بولاق سنة ١٨٣٤ م

مساعداً للبرحوم عمد بيوى افندى أحدد خريجى البعثات العلية الأولى في عهد محمد على وكان مع ذلك يتلقى عليه مانقصه في العسلوم الرياضية. وتلقى على المترجم له وهو أستاذ بهداه المدرسة بعض مشاهير رجال مصر أمشال على مبارك باشا وحمد عبد العماطي باشا وعلى ابراهيم باشا وغيرهم ثم اختير وهو برتبة الصاغقول أغاسي للسفر الى فرنسا في ٨ اكتوبر سنة ١٨٥٠ م للاخصاء في العلوم الرياضية والفلكية بمدينة باريس تحت إشراف مسيو لوڤيرييه رئيس مرصدها الفلكي . وكان مرتبه الشهرى مسيو لوڤيرييسه رئيس مرصدها الفلكي . وكان مرتبه الشهرى وجال في أثنائها في كثير من أنحاء أوربا وقدم بعض تآليفه الجامعها العلية ثم عاد الى مصر في ١٨ اغسطس سسنة ١٨٥٩ م أي في عهد سعيد باشا وأحسن إليه بالرتبة الثانية .

وعلى أثر ذلك بقليل كان عضواً بالمعهد العلى المصرى الذي عهدت إليه وكالته في سنة ١٨٨٠م. وقد كان أيضاً وكيلا للجمعية الجغرافية منذ انشائها ثم رئيساً لها في آخر أيام حياته. ولما طلب علماء فرنسا من سعيد باشا رصد كسوف للشمس يشاهد في دنقلة سنة ١٨٦٠م لبي طلبهم وأوفد المنرجم له لأداء هذه المهمة. فاغتنم تلك الفرصة وعرين اثنين وأربعين موقعاً فلكياً فيما بين أسوان ودنقله . فعادت رحلة هذا العلامة الكبير على العلم بالفوائد الجزيلة وكانت من أسباب نباهته وشيوع الكبير على العلم بالفوائد الجزيلة وكانت من أسباب نباهته وشيوع

اسمه في الأندية العليسة . ثم كلفه سعيد باشا أيضاً برسم خريطة الوجه البحرى فرسم له خريطة هي الآية في الدقسة والصحة وقسد طبعتها الحكومة على نفقتها ولانزال الى الآن مرجعاً للباحثين في ديوان وزارة الأشغال . ثم كان ناظراً لمدرسة المهندسخانة من يونيسه سنة ١٨٧١ الى اغسطس من هذه السنة . وقسد قضى أكثر مسدة حكومة اسهاعيل في نظارة المرصد الفلكي والتعليم والتأليف وندب لأموريات كثيرة منها أنه باشر ترميم مقياس النيسل بأسوان فأبق التقاسيم القديمسة الى كانت به على أصلها وعمل بجوارها تقاسيم فياس خريرة الروضة وكان ذلك سنة ١٨٧٠ م . وقد ناب عن الحكومة المصرية في المؤتمر الجغرافي الذي عقد في باريس سنة ١٨٧٥ م .

وفى أوائل عهد الخديوى توفيدق أنشئت مصلحة التاريع لمساحة أطيان القطر المصرى بأمر عال فى ١٠ اغسطس سنة ١٨٧٩ م وبقيت هدنه المصلحة الى سنة ١٨٨٠ م ثم حلت محلها لجنة تألفت برياسة محمد رسنم باشا فكان المدنرجم له من أهم أعضائها . ثم انتخب عضواً فى المجلس العالى الذى ألف فى وزارة شريف باشا للنظر فى توسيع نطاق المعارف العمومية فى البلاد وناب عن الحكومة المصرية فى المؤتمر الجغرافى الذى عقد فى مدينة البندقية سنة ١٨٨١ م . ولما استقالت وزارة محمود ساى باشا وبتى الخديوى فى الاسكندرية ولما استقالت وزارة محمود ساى باشا وبتى الخديوى فى الاسكندرية ألف فها وزارة تحت رياسة اسماعيدل راغب باشا فى ٢١ يونيد

سنة ١٨٨٦ م كان فها محمدود باشا الفلكى ناظراً للأشغال العمومية ولم يكن للمنرجم له فهما عمدل يذكر الكثرة الاضطرابات ونشوب الحسرب على أثر ذلك فى ١١ يوليه سنة ١٨٨٢ م بين الانكلبز والعرايين . ثم عين وكيلا لنظارة المعارف من نوفبر سنة ١٨٨٢ م الل ينابر سنة ١٨٨٤ م وكان وزير المعارف فى ذلك الحدين على باشا مبارك . وبعد انهاء الحوادث العرايية ألفت لجان لمحاكة العرايسين كان من بينها لجنة طنطا اللى رأسها المترجم له . وفى وزارة نوبار باشا اللى تألفت فى ١٠ ينابر سنة ١٨٨٤ م كان فها ناظراً للعدارف العمومية وبق فى هدذه النظارة الى ١٩ يوليه سنة ١٨٨٥ م حيث توفى فجاءة .

وكان رحمه الله من أكبر علماء الرياضيات الذين نبغه في القرن التاسع عشر وقهد خلف وراءه تلاميه انتفعت بمواهبهم هذه العلوم وآثاراً علمية كتب أغلبها بالفرنسية وقليه منها بالعربية وهاك أهمها :

- (۱) كتـــاب (حساب التفاضل والتكامل) . طبـــع بمطبعة بولاق قبل سفره إلى أوربا .
- (٢) تقـــوبم عربی طبع بمطبعة بولاق سنة ١٨٤٦ م قبل سفره إلى أوربا .
- (٣) رسالة في التقاويم الاسرائيليسة طبعها في بروكسل

سنة ١٨٥٥ م أثناء تعلمه بفرنسا وقدمها للمجمع العلمي في بلجيكا -

- (٤) رسالة فى الحالة الحاضرة للسواد المغناطيسية الأرضية بياريس وضواحيها . تلاها على المجمسع العلمي الفرنسي. سنة ١٨٥٦ م .
- (٥) التقاوم العربية قبل الاسلام وفيها بحث عن تاريخ صاحب الشريعة الاسلامية . طبعها في باريس سنة ١٨٥٨ م أثناء تعلمه بها .
- (٦) رسالة فى مشابهة (كان) الناقصة للفعــــل الفرنسى المساعد . نشرها فى الجرنال الاسيوى سنة ١٨٥٩ م وهو بأوربا .
- (٧) رسـالة فى الكسوف الكلى للشمس الذى ظهـــر فى دنقله فى ١٨ يوليه سنة ١٨٦٠ م .
- (٨) رســـالة فى أعمار الأهـــرام ألفها سنة ١٨٦٥ م وطبعت فى ذلك الحــــين .
 - (٩) رسالة في التنبؤ عن مقدار فيضان النيل قبل فيضانه
- (١٠) رسالة فى بيــــان المزايا الـــــــى تنرتب على إنشاء مرصد فلـكى للحوادث الجوبة فى الديار المصربة .
- (١١) رسالة هامة في وصف مدينــــة الاسكندرية القديمة وضواحبها .كتبها بعــــد ماكشف بنفسه شوارعها وصهاربجها

ومراسحها وأبنينها وشواطئها . وقـد صور ذلك فى خريطـة ضمن هذه الرسالة الحافلة طبعت فى كوبنهاجن سنة ١٨٧٢ م .

(١٢) — رسـالة فى مقاييس مصر ومكاييلهـا وموازينها ومقابلة ذلك بالاقيسة الفرنسية . ألفهـا سنة ١٨٧٣ م وترجمت باللغة العربية وطبعت بالاستانة .

(١٣) ـــ رسالة في موازبن النقود المصرية . لم يتم تأليفها .

وقد ترك المترجم له مكتبــة حافلة بالكتب النفيســة فى مختلف العـــلوم لاسيا الرياضية والفلكية أهدتهـا كريمته أخيراً إلى دار الكتب المصرية فأحسنت بهذا الصنع الحميـــد إلى والدها العظيم وإلى أمنها وبلادها .

۲۳ ــ اسماعیل مصطفی الفلکی افندی (باشا) تونی سنة ۱۹۰۰م

تعلم فى مدارس مصر ودخـــل المهندسخانة بهــا وتلق العلوم فيها على محمود افنـــدى الفلكى السابق وغيره ثم التحق معاونا بالرصدخانة القـــديمة ببولاق سنة ١٨٤٥م واختير منها وهـــو برتبة الملازم الثــانى للسفر إلى فرنسا فى ٨ اكتوبر ســنة ١٨٥٠م للتخرج والاخصاء فى الرياضيات والفلك بمـــدينة باريس وكانــمرتبه الشهرى محمحــل منه مائة قرش مرتبا لعياله بمصر بتوكيل

عبد المقصود افندى شحاته . وقد مكث بفرنسا أربع عشرة سنة يتلقى فى خلالها العلوم الرياضية والفلك تحت رياسة مسيو لوثرييه رئيس رصدخانة باريس فى هدذا الوقت . وقد تعلم وهدو هناك صناعة الآلات الفلكية وأتقنها .

وبعد أن أتم علومه علماً وعملا عاد إلى مصر في نوفسبر سنة ١٨٦٤ م أى في عهد اسهاعيل فأنعم عليه بالرتبة الثانيسة على المصرية ومدرســـة المهندسخانة . وكلف بدراســـة مشروع سكة حديد من سواكن الى بربر فوضع تصميها لها ولكنه لم ينفذ ـ وفى سنة ١٨٦٧ م أنعم عليه بالنيشان المجيدى الرابع لحسن قيامه مؤتمر الاحصاء الذي عقدته الدول بمدينة موسكو عاصمة الروسياً . وفي سنة ١٨٨٣م كان وهـــو ناظر لمدرستي المساحــــة والمهندسخانة والمرصد الفلكي رئيساً للجنـــة اللي ألفت للنظر في طرق تعلمه العلوم الرياضية . وقهد ظل في نظارة المهندسخانة إلى مارس سنة ١٨٨٧ م ماعدا مدة قصيرة كان فيها محمود بك حدي المدرسة محاضرات باللغة العربية في علوم الفلك بدار العسلوم بسراى درب الجماميز . وكان بحضر هدنه المحاضرات كيار المتعملين بمصر . ثم أحيال بعد ذلك على المعاش واختير عضـــوا فى لجنــة الآثار العربيــة. وما زال فى عضويها حلى وافته المنية فى شهر يونيه سنة ١٩٠٠م وهو حائز لرتبة الباشوية.

وقد خلف من الذكور ولدبن مات اكبرهما وبتي الاصغر وهـــو مصطفى بك عزبز الفلكى كان مدرساً بمدرسة المهندسخانة سابقاً والآن يعلم بمـــدرسة الفنون والصنائع بالقاهرة. وقـــد لخصنا عنه معظم هـــذه الترجمة التي عين فها تاريخ وفاة والده بسنة ١٩٠٠ م لا بسنة ١٩٠١ م كما جاء في ترجمته في الكتب الآخرى.

وترك من المؤلفات :

- (۱) كتاب (الآيات الباهرة فى النجوم الزاهرة) . نشر فى ذيل مجلة روضة المدارس ويبحث فى الفلك وطبـــع على حدة بمطبعة بولاق الاميرية وفيه صورته الفتوغرافية مع آلة فلكية .
- (٢) كتاب (الدرر النوفيقية) . طبع الجـــز، الأول منه على نفقة نظارة المعارف .
- (٣) تقاويم فلكية كانت تنشر له فى كل عام باللغتــــين العربية والفرنسية وهى ذات فوائد جمة .

وقـــد خلف المترجم له مكتبة عظيمة تحوى كتباً قيمــة لا نزال في حوزة ابنه مصطفى عزيز بك الفلكي الى الآن .

۲۶ – حسین ابراهیم افندی (بك)

تعلم فی مدارس مصر ودخل مدرسة المهندسخانة وأتم علومه بها ثم التحق بالرصدخانة المصرية معلونا بها . ثم اختير وهلو برتبة المسلام الثانى للسفر إلى فرنسا فى ١ اكتوبر سنة ١٨٥٠ م لاتقان العلوم الرياضية والفلكية بياريس تحت إشراف مسيو لوڤيرييه رئيس مرصدها الفلكى . وكان مرتبه الشهرى موبعد اتمام علومه عاد إلى مصر فى مارس سنة ١٨٥٥ م .

والمرجح أنه عسين بعد رجوعه من فرنسا بالرصدخانة المصرية التي كان معاونا بها قبل سفره اليها . وقد اختساره الحديوى اسماعيل لتعليم انجساله ومن بينهم ولى عهسده توفيق علوم الفلك . ثم كان بعد ذلك من كبار مهندسي وزارة الأشغسال العمومية وارتقي إلى أن أصبح رئيس مصلحة التنظيم بالقاهرة . وكان يصدر تقساويم ميقاتية للسنين الهجرية ذات فوائد جزيلة ومباحث علمية وفلكية هامة .

البعثة الرابعة الى ايطاليا

أرسلت هذه البعثة إلى ايطاليا فى آخـــر شهر اكتوبر سنة المحمد من التعـــلم الطب بها . وعـــدد أعضائها على ماجا ، فى دفاتر دار المحفوظـــات خسة . وقد تلقوا علومهم الطبيـــة جميعاً بجـامعة مدينـــة بيزا بغراندوقية تسكانيا احـــدى مقاطعات ايطاليا الآن ، ومكثوا هنـــاك الى عهـــد سعيد باشا حيث عادوا الى الأوطان ووظفوا فى المصالح الطبية . وها نحن ذاكرون نراجمهم فيما يلى :ــ

۲۵ - محمد ریان افندی

تعلم فى مدارس مصر ودخل مدرسة الطب بها . ثم اختير وهو برتبة الاسپران للسفر الى ايطاليا فى ٣١ اكتوبر سنة ١٨٥٠ م لنعلم الطب بجامعة مدينة بيزا . وكان مرتبه الشهرى ١٨٥٠ وكان موكلا عنه فى قبض مرتب عياله بمصر محمد افندى سيد احمد القطاوى الطبيب بثمن الحننى . وقد ظل يدرس الطب هناك ثم سافر الى فرنسا وعاد منها الى مصر فى ٢٧ يناير سنة ١٨٥٩ م .

والمرجــــ أنه عين بعـــد رجوعه من فرنسا بمستشفى مدرسة الطب بقصر العينى كبقية اخوانه الآتى ذكرهم بعد . ولا نعلم من بقية حياته شيئاً .

٢٦ ــ ابراهـــيم شاهين افنـــدى

تعلم فى مدارس مصر ثم اختــير وهو برتبة الاسپران للسفر الى ايطاليـا فى ٣١ اكتــوبر سنة ١٨٥٠ م لتعــلم الطب فى جامعة مدينة بيزا . وكان مرتبـه الشهرى ١٨٥٠ م وكلا عنه فى قبض مرتب عياله بمصر سليم افنــدى حنفى الصيدلى بمدرسة الطب البشرى . وقــد ظل يدرس العــلوم الطبية بايطاليا وعاد الى مصر فى سنة ١٨٥٧ م .

وقد عين بعد رجوعه من إيطاليا بمستشنى مدرسة الطب بمصر وكان تعيينه فيه بناء على إرادة سنية صادرة للداخلية بتاريخ ٢٨ صفر سنة ١٢٧٤ ه (١٨ اكتوبر سنة ١٨٥٧ م) كما فى دفاتر دار المحفوظات .

۲۷ — علی شوشة افنــــدی توفی سنة ۱۹۰۳ م

أصله من بلدة البساتين بجروار مدينة حلوان. تعلم بمدارس مصر ثم دخرل مدرسة الطب ثم اخترير وهو برتبه الاسپران للسفر الى ايطاليا فى ۱۳۱ اكتوبر سنة ۱۸۵۰ م لتعراطب فى جامعة مدينة بريزا بغراندوقية تسكانيا احدى مقاطعات ايطاليا الآن. وكان مرتبه الشهرى ١٨٥٠ وكان موكلا عند فى قبض مرتب عياله بمصر محمد افندى أمرين الموظف بقلم وقائع بالديوان كا ورد فى دفائر دار المحفوظات. وقدد

ظل يدرس الطب هناك حتى أتمه ونال من جامعة بيزا شهادة الدكتوراه وعاد الى مصر فى سنة ١٨٥٧ م.

وقـــــد عين بعد عودته من إيطاليــا بمستشنى قصر العيني وظل به يعــالج المرضى مدة طويلة . ثم عين طبيب قسم الخليفــة بالقاهرة . ثم نقــل بعد مدة مفتشاً لصحة محافظة دمياط ثم مفتشاً الصحة مدبريتي قنا واسنا . ثم مفتشاً لصحة مديرية الغربيــة مؤتناً . ثم مفتشاً لصحة محافظة رشيد . ثم مفتشاً لصحـــة مدبرية أسيوط . ثُم نقــــل إلى مصوع مفتشاً لمحافظة سواحل البحــــر الأحر مدة أن كار مسنجر باشا محافظاً عليها . ثم عاد إلى وظيفة مفتش مديرية أسيوط مرة أخرى . ثم اعتزل الخدمة . ثم انتدب مفتش صحة الكورنتينات في مدة هيضة سنة ١٨٨٢ م. وعقب مفتشاً لصحة مديرية الغربية. ثم الى تفتيش صحة مديرية المنوفية. ثم عـــين حكيمباشي مستشنى الجيش بالعباسية ثم طلب الاحالة على المعاش فأحيــــل عليه حسب طلبه . وعند ذلك تفـــرغ لتطبيب الاهالى بعيادته بجهة الناصرية حيث فنسح صيدايسة اشتهرت باسم اجـــزخانة شوشة وهي لاتزال باقيـــة الى الآن. وكان عليه إقبال عظيم من الأهالي وذاعت له شهرة عظيمة في جميع أنحـــاء القطر وعلى الأخص في مدبرية أسيوط حيث طـــالـــ مدة توظفـــه فيها . وهو مع ذلك لم يترك أثرًا مكتوبًا ولم يترك

من الذرية إلا ولدين توفى أحدهما عقيب وفاته . ولايزال الآخر باقياً إلى الآن وهو الأصول المشهور محمد بك توفيق شوشه الحمامي بأسيوط ونقيب المحامين بها . وحفيد المترجم له هو الدكتور على بك شوشة وكيل معامل مصلحة الصحة العمومية وهو من بعثة الجامعة المصرية بألمانيا وخريج جامعة برلين الشهيرة وهدو شاب نابغ من أفضل شباب مصر العاملين . وقد توفى المترجم له سنة ١٩٠٣ م ودفن بقرافة باب النصر بالقاهرة وهو بالغ من العمر حوالي خمس وسبعين سنة .

وكان رحمه الله مواظباً على أداء خدمته خمير أداء جادا في نفع أمته ماهراً في مهنته . وقد لخصنا معظم ترجمته عن ترجمة أرسلها إلينا حفيده على بك شوشة المذكور .

۲۸ - محمد حميد افندي

تعلم فى مدارس مصر ودخـــل مدرسة الطب بها ثم اختير. وهو برتبــة الاسپران السفر الى ايطاليــا فى ٣١ اكتـــوبر سنة ١٨٥٠ م لتعلم الطب بجامعة مدينــة بيزا . وكان مرتبــه الشهرى ملا عنــه فى قبض مرتب عياله بمصر حسين افنــدى الدهشورى الطبيب . وقــد ظل يدرس الطب هناك حتى التمــه وعاد الى مصر فى سنة ١٨٥٧ م . وقــد جاء عنه فى دفاتر دار الحفوظات أنه حــرم من وظائف الحكومة بعــد عودته من ايطاليا لامتناعه عن التوظف بمستشنى المدرسة الطبية بمصر مثل أقرانه من ايطاليا لامتناعه عن التوظف بمستشنى المدرسة الطبية بمصر مثل أقرانه من ايطاليا لامتناعه عن التوظف بمستشنى المدرسة الطبية بمصر مثل أقرانه من ايطاليا لامتناعه عن التوظف بمستشنى المدرسة الطبية بمصر مثل أقرانه من ايطاليا

۲۹ – جورجی دېمتری افندی (بك)

تعلم فى مدارس مصر ودخــل مدرسة الطب بها ثم اختير وهو برتبة الاسپران للسفر الى إيطاليا لتعلم الطب بجامعة مدينــة بيزا . وكان مرتبــه الشهرى ١٨٥٠ وكان موكلا عنــه فى مصر نقولا قسطنطين وقــد ظل هنـاك حتى أتم تعلمــه وعاد الى مصر فى سنة ١٨٥٧ م فعــين بمستشنى مــدرسة الطب . ثم عــين طبيباً بالجيش وانتقل الى السودان طبيباً بالجيش أيضاً . وبتى فيه بقية مدة عهــد الخديوى اساعيل وجزءا من عهد الخديوى توفيق ثم رجــع الى مصر وتوفى بها فى هــذا العهد وهــو حائز لرتبة ألبكوية . وكان له ابن اخت طبيب أيضاً اسمه إكليف أسلم وسمى نفسه ابراهيم ذكى وتزوج من مسلمة من بيت كبير وتوفى أيضاً . وهذه الأخبار استقيناها من اسطفان ارتين افندى أحد أعيان طائفـــة الأرمن بمصر

وأخــبرنا عزبز بك الفلكى أن الدكتــور جورجى بك دېمترى أصــله من عائلة روميــة مصرية قدېمة توطنت دميـاط. وهــو والد اسكندر بك دېمترى كان من رؤساء الأقــلام بوزارة الداخليــة ووالد اسپرودون دېمترى بك كان موظفا بالسكة الحديدية بالقبارى ودېمترى دېمترى صاحب محل تجارة بدمياط.

والمنرجم له هو آخر من وجـــدناهم بدفاتر دار المحفوظات المصرية بالقلعة من تلاميذ البعثات في عهد عباس الاول وعددهم تسعة وعشرون ·

بعثتان أخريان في عهد عباس الاول

قد قلنا فيما مضى إن عباسا باشا أرسل أربع بعثات إلى أوربا وإرف أفراد هذه البعثات كانوا تسعة وعشرين . وهذا القول بنيناه على ماوجدناه فى الدفاتر التى وقعت تحت ايدينا مردفاتر دار المحفوظات . وقد أوردنا من قبل قول المرحوم الاستاذ السيد عبد الله نديم عرب تلاميد البعثات فى عهد عباس الاول وأنهم كانوا ثمانية وأربعين .

ثم وجدنا فى مخلفات جدنا سعيد باشا بحموعة فيها صور وقائمة بأسماء تسعة من التلاميذ غير هؤلاء الثــــلائة كان اعتقادنا أولا أنهم أرسلوا فى عهــــد سعيد باشا . ولكن بعد إنصام النظر فى هــــده المجمـــوعة تحقق لدينا أنهم أرســـلوا أيضاً فى عهـــد عباس باشا الأول فى اوائل سنة ١٨٥٤ م .

ومن بين تلامية هاتين البعثتين من كان يتعلم الطب والصيدلة والفنون العسكرية . وعلى هلة يكون ماقلناه فى صدر بعثات عباس باشا من أنه لم يرسل تلامية لتعلم الفنون العسكرية مقصدودا به التسعية والعشرون الذين وجدناهم فى دفاتر دار المحفوظات وكنا نظن أن بعثاته مقصورة عليم .

أما وقد عشرنا على هاتين البعثتين فيكون عدد البعثات في عهد عبد عباس ستا لا أربعا ويكون بين أعضاء بعثاته من عدد أرسل لتعلم الفنون العسكرية ويكون بجموع من عشرنا عليهم من عدد أعضاء هذه البعثات جميعا واحدا وأربعين . وهذا لايمنع أن تكون حقيقة عددهم ثمانية وأربعين كما قال السيد عبد الله نديم وغاية الأمر في ذلك أننا لم نعشر على السبعة الباقين .

وها نحرب نذكر هاتين البعثتين الخـــامــة والسادسة فيما يلى ونتبع أعضاءهما فى العدد بمن سبقوا :-

البعثة الخامسة الى النمسا

فالأول عرفنا عنه ذلك مر ترجمته التي بعث بها الينا ابن أخيه محمد كامل شكرى أفندى من أعيان القاهرة .

والشانى بما استخرجناه عنــه من دفاتر دار المحفـــوظات من تاريخ حيـاته فى الحدمة .

والثـالث من تراجمــه التي نشرت له في عدة كتب مر...

وهاهی تراجمهـــم :-

٣٠ – اسماعيل كامل أفندي (باشا)

توفی سنة ۱۸۹۳ م

هو ابن ابراهيم أفندى اسهاعيل وأصله من قبيسلة چركسية تدعى شَبَ صِغ . وقسد ولد المسائرجم له فى بلاد اليهوكس شم جاء به والده إلى مصر وتركه وسسافر إلى الحجاز فتوفى هنساك . فتربى المسترجم له فى مكاتب مصر ومدارسها شم أرسسل إلى النمسا

في سنة ١٨٥١ م لتعــــلم الطب بمدينة ويانة . وقــــد ظل هنـــــاك إلى عهد سعيد باشا حيث انتقدل منها إلى فرنسا وتعدلم بها الفنون الحربية ثم عاد إلى مصر في عهد سعيد باشا فعين بحرسه . وبعد وفاة هـــــذا الوالى النّحق بمعيــــة الخديو اسهاعيــل ياورا وحضر حــــرب كريت التي أرســـل فيها هـــــذا الخديو أربعــــة ألايات مددا للدولة العليـــة وهي الألاي الحــــادي عشر بقيادة خالد بك . والآلاى الثالث بقيادة المنرجم له اسماعيال كامـــل بك . والألاى السابع بقيــادة راشد حسني بك . والألاى وكارب يقود هذه القــوة كلها الفريق شاهــين باشــا . وسافرت هذه الجنــود في ربيع الأول سنة ١٢٨٣ م (يوليه سنة ١٨٦٦ م) على عشر بواخر مصرية هي فرقاطة محمد على والغربية والجعفرية تحت قيادة قاسم بك البحرى (باشا) . وقد أظهرت العساكر المصرية في هذه الحرب من الاقدام والشجاعة ماخلد لهم ذكراً حسناً وحمل الخديو على الانعـام عليهم. فأنعم على المترجم له على أثر هـذه الحرب برتبة اللواء . وكان في سنة ١٨٧٣ م قائدًا على ٢ جي فرقـــة . ثم جاءت حرب الحبشــة في سنة ١٨٧٥ م فاشـــترك فيها . ثم اشترك في حرب الصرب ثم حرب الروسيامع الدولة العلية حيث كأن أمير أحد ألوية الجيش المصرى المرســـل مدداً للدولة فأنعم عليه من جلالة السلطان بالنيشان العشاني من الدرجة الثالثة . وفي آخر هذه الحرب أنع عليه من جلالته برتبة الفريق . وفي سنة ١٨٧٨ م أحسن إليه بالنيشان الجيدي من الدرجة الثانية والمدالية التي ضربت لهذه الحرب كما جاء في جريدة الوقائع بالعدد رقم ٧٦٧ . ولما تولى الحديو توفيق عينه سرياورا في ٢٤ سبتمبر سنة ١٨٨٣ م وظل بهذا المنصب ثماني سنوات ثم أحيل على المماش وبتى فيه إلى أن أدركته الوفاة بمنزله بحسارة السادات بخط درب الجاميز بالقاهرة في ٥ مايو سنة ١٨٩٣ م ولم يترك ذرية .

وهو من قواد الجيش المصرى ذوى الصفحات المجيدة رحمه الله.

۳۱ – عبد القادر حلمی افندی (باشا) سنة ۱۸۳۷ – ۱۹۰۸ م

هو ابن عثمان افندى سمعى من جنود الوالى ابراهيم باشا الذين اشتركوا فى فتح سورية . وقد ولد المدترجم له فى مدينة حمص من أعمال سورية ثم رجع به والده الى مصر بعد أن وضعت الخرب الشامية أوزارها فأدخله فى مدارسها . واشتهر بوفرة المدارك فأرسله عباس باشا الأول الى مدينة ويانه عاصمة بلاد النمسا لتعلم الطب . وقد تعلمه فعلا ولكنه كان ميالا بطبعه إلى استعال الأسلحة وكان مشهوراً شهرة فائقة فى الرمى وإصابة المرمى واللعب بكل أنواع السلاح . فلما جاء مصر فى عهد سعيد باشا المرمى واللعب بكل أنواع السلاح . فلما جاء مصر فى عهد سعيد باشا

دخــل في ع يناير سنة ١٨٥٥ م تليــناً بأورطة المناسين بالقلعة السعيدية بالبـاوك الخامس ثم نقل منها إلى أورطة البـادة بالمعية من ٩ فــبراير سنة ١٨٥٦ م حيث رقى إلى رتبــة الملازم الثانى ثم نقــل الى أورطة البيادة بالجيش الملغى . وظل يترقى بها في الرتب العسـكرية إلى أول مارس سنة ١٨٦٨ م . فنال رتبــة في الرتب العسـكرية إلى أول مارس سنة ١٨٦٨ م . ورتبــة اليوزباشي في ١٠ في ١٠ فــبراير سنة ١٨٥٧ م . ورتبــة اليوزباشي في ٢٠ ينــاير سنة ١٨٥٩ م ، والصاغ في ٩ مارس سنة ١٨٦٠ م ، والقائمقام في ١٨ مارس سنة ١٨٦٠ م ، والأميرألاي في ١٠ اكتوبر سنة ١٨٦٤ م ، والأميرألاي في ١٠ اكتوبر سنة ١٨٦٤ م ، والأميرألاي في ١٠ اكتوبر سنة ١٨٦٤ م ، والأميرألاي في ١٠ اكتوبر

وقد كان أميراً لاى بالجيش الملغى وياور خديو من مارس سنة ١٨٦٨ م الى ١٦ مايو سنة ١٨٧٣ م ثم عدين بمعية ولى العهد الأمير محمد توفيق من ١٧ من الشهر المذكور الى ٨ مارس سنة ١٨٧٤ م ومن ه من هذا الشهر المذكور الى ٨ مارس سنة ١٨٧٤ م ومن الميرالاى مدرسة الضباط . الى ٢٧ مايو من هذه السنة عين أميرالاى مدرسة الضباط . ثم تشريفاتياً وياور خديو بالمعية من ٢٨ من الشهر المذكور الى ٢١ اكتوبر من السنة عينها . وفي ٢٧ منه نال رتبة اللواء وعين من هذا التاريخ الى ٣٢ يونيه سنة ١٨٧٦ م مأموراً لضبطة وعين من هذا التاريخ الى ٣٣ يونيه سنة ١٨٧٦ م مأموراً لضبطة مصر وانتدب في أثناء هذه المدة لاسعاف الحملة المصرية الصغيرة التي حاصرها الأحباش في جهات زيلع وهرر قبل حرب الحبثة التي حاصرها الأحباش في جهات زيلع وهرر قبل حرب الحبثة الكبرى فسار إلها ورفع الحصار عنها . ثم عدين بالمعينة الكبرى فسار إلها ورفع الحصار عنها . ثم عدين بالمعينة

السنية وانتدب مأمور أشغال السكك الحديدية السودانية من المنة المدكورة من الشهر المذكور الى ٢٢ يوليسه من السنة المدكورة من عافظاً لبورسعيد والقنال من ٢٣ من هدنا الشهر الى ٢٤ ديسمبر من ١٥ منه الى من السنة عنها . فأموراً لدائرة بلدية مصر من ٢٥ منه الى المهور المائرة بلدية مصر من ١٥ من من المهور المناسبة من ١٥ من من المهور الى ١٥ يونيه من هدنه السنة . فأموراً لضبطية اسكندرية من ١٦ من الشهر الى ١٥ يونيه من هدنه السنة أيضاً عين تشريفاتياً بالمعية السنية فحافظاً لمدينة الاسكندرية من ١٥ من هدنا الشهر الى ١٠ اكتوبر من هدنه السنة أيضاً عين تشريفاتياً بالمعية السنية فحافظاً لمدينة الاسكندرية من ١٥ من هدنا الشنهر الى ١٠ اكتوبر سنة ١٨٧٨ م حيث أنع عليه برتبة الفريق . ومن ٣ منه الى آخر يونيه سنة ١٨٧٩ م تشريفاتي خديوى واعتزل الحدمة من أول يوليه من هذه السنة الى ١٠ اغسطس سنة ١٨٨٠ م .

وانتدب فى أثناء ذلك لتأدية وظيفة مهمندار لسمو الأمير رودلف ولى عهد أمبراطورية النمسا والمجر لمعرفته اللغة النمساوية ولياقته .

وعين من ٢٠ من الشهر المسدد كور إلى ٦ سبتمسبر من السنة المذكورة مسأموراً لتحقيق ديون الأهسالي بمديريات الوجه البحسرى والمحافظات . ومن ٧ منه إلى ٢ فبراير سنة ١٨٨٢م. مأموراً لتحقيق متأخرات وجمه بحرى . ثم ناظرا لديوان السودان

الخرطوم وحصنها تحصينا منيعكا وبنى الحصون والقلاع فألتى الرعب فى قـــلوب الثائرين وعلى رأسهم المهدى فضعفت هذه الثورة وكادت تكور أثرا بعد عين. ولكن قامت في أثناء ذلك الثورة العرابيــة ترسل إليه مددا لكبح جماح العصاة فانشغلت مصر عن ذلك بالشورة العرابية ولم تجب طلبه فقام بمن عنده من الجنود بهـنـه المهمة خير قيام . ثم أخمــــدت الثورة العرابية فأرسل إليـــه فقاتل العصاة وردهم على أعقابهم ، ولو بتى مدة أخرى في السودان لأخـــد هذه الثـــورة ومحا أثر المـــدية ولكر. السياسة الانكلــــيزية عملت على استرجاع هذا القــــائد العظيم المنصور فصل له أمر عال بالعلودة إلى مصر وتسلم زمام الأمور في السودان مكانه علاء الدين باشا اسما وهيكس باشا الأنكليزي حقيقة فعــاد المترجم له إلى المعــاش من ٢ يونيه سنة ١٨٨٣ م إلى ١٠ اغسطس من هذه السنة. ثم عين مفتش عموم خفر البحر الغربي (فرع النيل الغربي) بمأمورية حفظ النيل التابعة للاشغال من ١١ من الشهر المذكور إلى آخر اكتوبر من السنة عينهـا وعاد إلى المعــــاش

من أول نوفمبر من هذه السنة إلى ٩ يناير سنة ١٨٨٤ م. وفى ١٠ منه صدر أمر عال من الخديو توفيق إلى نوبار باشا بتأليف وزارة فكان المترجم له ناظرا فيها على الحدريية والبحرية ثم أحيلت إليه مع ذلك نظارة الداخلية فى ٢٧ مارس من هده السنة . وقد ظل شاغلا لهذين المنصبين إلى أن أحيل على المعاش فى ١٠ مارس سنة ١٨٨٧ م فاستمر فيه إلى أن قطع فى ١٩ يونيه سنة ١٨٨٨ م حيث استبدل به أطيانا . فأخذ يباشر أملاكه ويشرف عليها حتى أدركته الوفاة فى ٨ يوليه سنة ١٩٠٨ م وهو والد اسحق افندى حلى السابح المشهور .

وقد نال من الأوسمة الوسام المجيدى من الدرجـــة الأولى والوسام العثمانى من الدرجــة الثالثة ووسام الليجيون دونور من فرنسا ووســـام فرانسوا جوزيف من الدرجـــة الأولى من النمسا ووسام بلچيكا العسكرى.

وعبد القدادر باشا حلى هو ذلك القدائد المجرب الحكيم الذي كانت مصر تعقد عليه آمالها في بقاء السودان كما كان جدزا متما لها . ولكن السياسة المرسومة من الانكليين قضت باقصائه عن السودان فنتج عن ذلك ما نتج من العدواقب الوخيمة التي لا تزال ترزح مصر تحت أعبائها إلى اليوم .

۳۲ – عثمان غالب افندی (باشا) سنة ۱۸۳۰ – ۱۸۹۳ م

هو ابن الشيخ الحاج على من علماء الجراكسة من قبيسلة حِركَسية تدعى قبارتايا . وقــــد ولد المترجم له في سنة ١٨٣٠ م في بلدة توازا من أعمــال الحركس. ثم هاجــر به والده إلى مصر وأدخـــله فى مكاتبها ومدارسها . ودخـل مدرسة المفروزة لتعـــلم الفنور العسكرية ثم اختــير للسفر إلى النمسا في سنة ١٨٥١ م لاتقان الفنون الحربية فأتقنها وعاد إلى مصر فى عهــــد سعيد باشــا فامتحنه وألحقم بالجيش المصرى وأنعم عليمه برتبة الملازم الأول وذلك في ١٠ ديسمبر سنة ١٨٥٤ م. ثم نال رتبـــة اليوزباشي في سنة ١٨٥٥ م ورتبة الصاغقول اغاسي في ٢٢ يناير سنة ١٨٥٩ م. ورتبة البكباشي في سنة ١٨٦٠ م ثم القائمقام في ٨ يوليه سنة ١٨٦٣ م . وفي في بعثــة إلى فرنسا صحبة الجـــنرال برنسنو بقصد الوقوف على نظم الجيش الفرنسي والاطلاع على ما استجـــد فيه من الأعمال العسكرية واقتبــاس ذلك لادخاله على الجيش المصرى . وبعـــد عودتهم رقى إلى رتبــة أميرالألاى في ٧ يونيــه سنة ١٨٦٤ م واشتغل مــع اخـــوانه في تكوين الجيش المصرى وادخال النظم الجـــدية عليه و تأسيس قــــلم أركان حرب به . ثم عــــين مديرا لمديرية المنيا في

سنـــة ١٨٧٤ م فأدار شؤونها إدارة حسنة . وفى نهاية سنة ١٨٧٥ م توجه مع الحمسلة المصرية لفتح بلاد الحبشة فأبلى فيهسا بلاء حسنا وفى نهاية هذه الحرب أنعم عليه الخديو برتبة اللواء فى ستة ١٨٧٦م ثم عـــين قومندانا للألايات التي بالاسكندرية مـــع ادارة المصالح الحربية بهـا وهي المخابز والاشوان والمدابغ وغـيرها . ثم سنة ١٨٧٨ م ثم مأمورا لضبطيــة مصر في سنة ١٨٧٩ م . ثم عين بعد ذلك مديرا لأسيوط . ثم عاد مأمورا لضبطية مصر في أواخــــر سنة ١٨٨٢ م فقـــام بخدمته خير قيام ولم يشترك في الثورة العرابية فأحسن إليه الخديو توفيق بالوسام المجيدي من الدرجة الثالثة ثم عين فى نهـاية سنة ١٨٨٣ م رئيساً لمجلسي الأحـــكام والحسى . ثم عين مرة ثالثة مأمورا لضبطية مصر مع رياسته للمجلس الحسبي . وقد ظل كذلك حتى عين محافظا لمصر وأحسن إليه برتبة الفريق . ثم كان فيه إلى أن وافته المنية في سنة ١٨٩٣ م .

وقد نال من الأوسمة غير ماذكرناه الوسام العثمانى من الدرجة الثالثة فى مايو سنة ١٨٨٠م ووسام الكومندور من مملكة ايطاليا فى نهاية عام ١٨٨٠م ووسام شير خورشيد من دولة ايران فى مايو سنة ١٨٨٥م وكان رحمه الله على جانب كبير من البسالة والحزم وكرم الطباع

البعثة السادسة الى برلبن

أرسلت هـــذه البعثة الى برلين عاصمة إمارة بروسا فى أوائل ســنة ١٨٥٤ م أو أواخر سنة ١٨٥٣ م ولم نجـــد لها ذكراً فى دفاتر دار المحفوظــات وانما وجـــدناها فى كتاب مخطوط مر.

آثار عهد جـــدنا سعيد باشا . وهـــذا الكتاب هو عبارة عن بحموعة فيها صور تلاميذ هـــذه البعثة ما عدا واحــداً منهم ضاعت صورته منها، كما أن فيها نتسائج أعمالهم فى المدة التى أقاموها فى برلين قبل ولاية سعيد باشا لمصر، وقائمــة بأسمائهم وأعمـــادهم وجنسيانهم والعلوم التي سيتعلمونها ، وقائمة أخــرى بأسهاء أسانذتهم ، وقـــد والعلوم التي سيتعلمونها ، وقائمة أخــرى بأسهاء أسانذتهم ، وقــد هلوينج الى سعيد باشا ملقبــاً بلقب والى مصر تاريخه أول يوليــه هلوينج الى سعيد باشا ملقبــاً بلقب والى مصر تاريخه أول يوليــه سنة ١٨٥٤ م ، وتاريخ هـــذا الاهداء شــير الدهشة إذ المعروف أن ولاية سعيد باشا كانت فى ٢٠ من هذا الشهر لا فى أوله .

وقد كنا نظن بادى عبد أن هـنه البعثة أرسلت فى عهد سعيد باشا ولكننا بعـد البحث فى هـنه المجموعة والاطلاع على تواريخ أعمـال تلاميدها المثبتة بها وجـدناها سابقة لعهد ولايته فتحققنا حينئـذ أنها أرسلت فى عهـد عباس باشا الاول ولما ولى سعيد باشا أرسلت إليه نتائج أعمالها .

وقـــد كان بعض تلاميذ هــــذه البعثة يتعلم الطب وبعضهم الصيدلة والبعض الآخـــر العلوم الحريبـــة . وها نحن نعــــرب لك بعض ما فى هذه المجموعة عنهم :ــ

قائمية التلاميذ

العسلم	العمـــر	: الجنسية	العدد الاسم
الطب	۱۷ سنة	من القاهرة	١ حافـــظ عفت
الفنون الحربية	» 17	ترتى الأصل	۲ محمدراسخ
>	» 10	اِ ترکی	۳ محسد نصحی
	» 10	چر کسی	ا ٤ خورشيد نصحي
	» 1£	,	ا ه أ مصطفى نائل
الصيدلة	» 10	امصری	اً ٦ أحامد أمين
D	> 10	ا ترکی	۷ کے۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔
الطب	> 18	ٔ چرکسی	أً ٨ عبدالله شكري
» •	» 18		۹ يوسف شهدى

قائمة أساتذتهم

الدكتور هـــــلوينج

استباذ العلوم السياسية بمصد Mr. le Docteur Helwing. برلن الملكي وعضو في المكتب الملكى لشؤون البلاد ومدير تربية التلاميذ المصريين وتعليمهم .

ا ـ مسيو ماهن . Mr. Mahon دكتور في الفلســـفة ويعرف اللغة التركية ويعلم اللغات الألمانية والفرنسة واللاتينة .

القراءة والخط والجغرافية والتاريخ والرسم والامسلاء والهندسسة والجبر والطبيعة .

٢ و ٣ ـ مسيو ساجر ومسيو لهمان استاذان بالمدرسة الابتـــدائية Mr. Saèger. Mr. Lehmann.

قائد الجيش الملكى وهـــو يعطى دروس الرسم النظـــرى والرسم الهندسي والطبوغرافية .

ع مسيو بلتش Mr. Pletsch.

Mr. Albert Mëyer. الإقرباذين وعلمي الحيوان والنبات.

حسيو مسهـاد وكيـال أونباشى فى الحرس Mr. Musfhold.
 الملكى وهو يعلم التلاميذ المصريين العسكرية .

٧ - مسيو بالوت Mr. Ballot. معلم الألعاب الرياضية
 ٨ - مسيو لوتز Mr. Lutze.

وكان القائم على مراقبة هؤلاء التلاميذ مسيو ميتشرليك. Mitscherlich الاستاذ بالكلية الملكية وبمعهد فردريك جيوم وكان يندوب عنه فى مراقبتهم مسيو جودك Goedeke الدكتور فى الطب ويكتب التقارير عن صحتهم . وها نحن نذكرهم فيما يلى :_

٣٣ - حافظ عفت افندي

هو من مواليد القاهرة . تعلم في مكاتب مصر ومدارسها ثم اختــير للسفر الى برلين لتعــلم الطب بها . وكانت سنه وقتئد سبع عشرة سنة . وكان مقيا أثنــاء تعلمه ببرلين عنــد السيدة ناهت Naht الأرملة القاطنــة بشارع ماريان . واننــا لاندرى ان كان قــد أتم تعلمه هنــاك وعاد الى مصر والتحق بخــدمة الجيش المصرى ووظف في المصالح الطبية أولا لأننا لم نجــد لاسمه أثرا فيا بين أيدينا من المصادر .

۳۶ — محمد راسخ افندی (بك) توفی حوالی سنة ۱۹۰۰ م

هو تركى الأصل . تعلم فى مدارس مصر ثم اختيد السفر الى برلين لتعلم الفنون الحربية هناك . وكانت سنه وقتشد ست عشرة سنة . ولما أتم علومه عاد الى مصر فى عهد سعيد باشا فالتحق بالجيش المصرى و ترقى فيه . وفى سنة ١٨٦١ م كان مديرا لمديريتى الخرطوم وسناد . وكان سنة ١٨٧٧ م وكيلا السكة الحديدية السودانية وأحسن إليه بالرتبة الثالثة . وفى ٧ ابريل سنة ١٨٧٨ م عين مديرا لمديرية سنار ثم محافظا لسواكن مدة نظدارة عبد القادر باشا حلمى على السودان حيث كان وقتشد نظارة من نظارات باشا حلمى على السودان عين المديرية سنار ثم عافظا لمواكن مدة المنصب الى سنة ١٨٨٨ م الحكومة . ويظهر أنه بق فى هدذا المنصب الى سنة ١٨٨٨ م الوفاة حوالى سنة به ١٩٠١ م .

۳۵ – محمد نصحی افندی (باشا) توفی سنة ۱۹۰۲ م

هو تركى الأصل تعلم فى مدارس مصر ثم اختسير للسفر الله برلين لتعلم الفنون الحربية هنساك . وكانت سنه وقتئسة خمس عشرة سنة ونال وهسو هناك رتبسة الملازم الثانى فى ١٢ ينساير سنة ١٨٦٠ م . وعاد الى مصر فى عهد سعيد باشا فالتحسق بالجيش

المصرى برتبــة الملازم الأول في ٨ فبراير مر. السنة المذكورة . وفي سنة ١٨٦٤ م نال رتبــة اليوزباشي ثم رتبة الصــاغ في سنة ١٨٦٦ م . وكان في النجدة التي أرسلتها مصر إلى الدولة في حسرب الروسيا سنة ١٨٧٧ م . وفي ١٣ فسبراير من وقتئذ في السودان وقيد نال وهو فيه أيضا رتبية أميرالالاي . وكان مر الضباط الكبار المعينين في هـذا الاقليم ومن الذين لهم أثر في قتـال رجال الثـــورة المهدية به . وقـــد مكث فيه من أول اكتوبر سنة ١٨٨٠ م الى آخـــر مارس سنة ١٨٨٣ م وشهد حصار الخرطـــوم مع غوردون باشا وأرسل من قبله لاستعجال النجدة التي جهزئها مصر لانقـــاذه . فقابلها جنوبى المتمة وكان معه ثلاث بواخر لنقل عساكر هذه النجـــدة الى الخرطوم ولكن الخرطوم سقطت فى أيدى الدراويش بعــــد خروجه منها بقليل فتم مقتــــل غوردون وهو بعيـــد عنه . وقـــد ظل في خـــدمة الجيش الي ٣٠ ابريل سنة ١٨٨٥ م حيث أحيــــل على المعاش ونال رتبـــــة اللواء . وفي سنة ١٨٩٣ م عــــين أميرا للحج فأدى هذه المأمورية خـــير أداء ثم بتي في المعاش إلى أن أدركته الوفاة في ١٢ يوليه سنة ١٩٠٣ م .

وكان رحمه الله جنديا باسلا كريم الطباع والخلق .

٣٧ - خورشيد نصحي افندي

هو جركسى الأصل . تعلم فى مكاتب مصر ومدارسها تم اختير للسفر إلى برلين لتعلم الفنون الحربية هناك . وكانت سنه وقت ذاك خس عشرة سنة . وكان مقبها أثناء تعلمه ببرلين مع زميله محمد نصحى الآنف الذكر عند الدكتور فاب Dr. Fappe مدير مدرسة بشارع ماريان . ولا ندرى أبقى هناك حلى أتم مدير مدرسة بشارع ماريان . ولا ندرى أبقى هناك حلى أثم دراسته وعاد إلى مصر والتحق بالوظائف أم لا لأننا لم نجد له أثراً بين موظفى الحكومة .

۳۷ _ مصطفی نائل افندی

هو جركسى الأصل تعلم فى مكاتب مصر ومدارسها ئم اختسير للسفر إلى برلين لتعلم الفنون الحريبة ، وقد كانت سنه إذ ذاك أربع عشرة سنة وكان مقيا أثناء تعله ببرلين مع زميله محمد راسخ الآنف الذكر عند مسيو لوثركي Mr. Lawitzky الاستاذ بمدرسة دوروتنستاد بشارع لويزن ، وبعد تحصيله هذه الفنون عاد إلى مصر فى عهد سعيد باشا وقد قال لنا بعضهم انه كان من رجال الجيش وإنه وصل فيه إلى رتبة اللواء وان يبته لا بزال بالقاهرة بحى السيدة زينب بشارع المذبح ونحن نروى هذا غير جازمين به ،

۳۸ – حامد أمين افندى (بك) توفى ســـنة ١٩١٦ م

هو مصری الجنس . تعـــــلم فی مدارس مصر ثم اختیر للســـــفر إلى برلين لتعلم الصيدلة هناك. وكانت سينه وقتئذ خمس عشرة سنة ثم تحول في عهد سعيد باشا إلى تعلم الفنون الحربية كما يدل بالجيش المصرى وترقى فيه إلى أرب كان في سينة ١٨٧٦ م قائمقام العرابية وانضم إلى عرابى باشا وحارب الجيوش الانكليزية وكان في ذلك الحين برتبة أميرألاي . ولما أخمدت هذه الثورة أخذ وحبس ســـــتين يوما ثم حوكم وعفى عنه وأحيل على المعاش فاستبدل به أطياناً من الحكومة بجهة أبي كبير مقدارها ثمانون فدانا ولم يعد بعد ذلك الى خدمتها. وبقى مشرفا على أطيانه إلى أن أدركته الوفاة في أوائل ســـنة ١٩١٦م في ضيعته بأبي كبير ودفن هنـــاك. وكان يعرف من اللغات التركية والفرنسية والالمانية وقليلا من الرومية والحبشية والجركسية . وعارفوه ينعتونه بالتقوى والشجاعة وجميل الاخلاق ولذلك عاش ومات وهو محبوب محترم .

٣٩ - محمد عاطف افذري

هو تركى الأصل. تعلم فى مكاتب مصر ومدارسهما ثم اختير فى عهد عباس الأول للسهفر إلى برلين لتعلم الصيدلة هنهاك. وكانت

سنه فى ذاك الوقت خمس عشرة سنة وكان مقيها مع زميله حامد أمين السابق عند الدكتور مسيو لانجافل .Mr. Lang'ıvel الأستاذ بمدرسة وردر الملكية ولا ندرى أبقى يتعلم الصيدلة أم تحول عنها إلى الفنون العسكرية كزميسله شم التحق بخدمة الجيش لاننسا لم نقف له على أثر بين موظفى هسذا العهد .

• عبد الله شكرى افندى (بك) نوف سنة ١٨٩٥م

هو أخو الفريق اسماعيل باشا كامل المترجم له سابقا . تعلم في مكاتب مصر ومدارسها . ثم اختير للسفر إلى برلين لتعلم الطب بها . وكان عمره وقتئذ أربع عشرة سنة ثم تحول إلى تعلم الفنون الحريبة كما يدل على ذلك تاريخ حياته وقد بني هناك إلى أن تولى سمعيد باشا . وبعد سنتهن أحضره إلى مصر وأدخله مدرسة الخطرية بالقلعة فتخرج منها ودخل في سلك الجيش المصرى في الحرس الحديوى وترقى فيه إلى أن وصل إلى رتبة البكباشي في عهد الحديو المحديد والشيئة بقيادة الأمير حسن باشا مخرج من الجيش وعين ياورا للأمير محمود حمدى نجل الحديو وظل في خدمته نحو سنة ثم عبن مفتشا لبوليس القاهرة شم حكمداراً لمحافظة السويس . ثم أحيال على المعاش فاستمر فيه إلى أن أدركته الوفاة في 10 نوفهر سنة 1000 معن نحو

إحدى وستين سينة . وقد خدم الحكومة تسعاً وعشرين سينة تقريباً وترك من الذرية ابنه محميد كامل شكرى افندى مر أعيان القاهرة ومنزله إلى الآن بشيارع الخليج المصرى أمام القنطرة المعروفة باسم كافاريلي وهو بيت مقصود من الفقراء . وقد لخصينا ترجمته هذه عر نجيله المذكور .

۲۶ ۔۔ یو سف شہدی افندی (باشا) توفی سےنة ۱۸۹۹ م

هو جركسى الأصل . تعلم في مكاتب مصر ومدارسها ثم اختير السفر إلى برلين في عهد عباس الأول لتعلم الطب بها . وكانت سنه وقتئذ أربع عشرة سهة وتحول إلى تعلم الفنون الحربية كما يدل على ذلك تاريخ حياته ثم عاد إلى مصر في عهد سهيد باشا فالتحق بالجيش المصرى وما زال به حتى ثرقى إلى رتبة اليوزباشي سهة ١٨٦٨ م وفصل منه ثم أعيد إليه في ٢٧ ديسمبر من هذه السنة . وفي سنة ١٨٦٨ م نال رتبة القائمقام وأنعم عليه بنيشان من الرتبة الثالثة من دولة النمسا سهة ١٨٦٩ م كان برتبة اميرالالاي واشترك في حرب الحبشة حيث كان من ضباط أركان حرب الامير حسن باشا وعقب ههذه الحرب أرسل مع النجدة التي أرسهام مصر مساعدة وللدولة في حرب الصرب والروسيا وكان يوسف بك شهدى قائد الآلاي الناني في ههذه الحرب الناني في ههذه الحرب العسكرية النجدة . وقد انتصرت العساكر المصرية في هذه الحرب فأنعم الحديو اسماعيل على قوادها وضباطها بمختلف الرتب العسكرية فائعم الحديو اسماعيل على قوادها وضباطها بمختلف الرتب العسكرية

خال المترجم له رتبة اللواء فى ديسمبر سنة ١٨٧٦ م وأحسن اليه بالنيشان العثمانى من الدرجة الثالثة والمدالية فى سنة ١٨٧٨ وفى بدء مقاومة العرابيين للانكليز كان بكفر الزيات لتموين الجيش المصرى ثم أفلت من أيدى العرابيين وانضم إلى أشياع الحديو توفيق.

وفى ٢١ ديسمبر سنة ١٨٨١ م عين مهمندارا للأمير هنرى حفيد المبراطور ألمانيا مدة سياحته بالقطر المصرى لمعرفته اللغة الألمانية ولياقته وقد لازمه فى هذه السياحة الى ٢٤ فبراير سنة ١٨٨٧ م وف ٢٨ سبتمبر سنة ١٨٨٧ م عين بنظارة الداخلية عضواً بلجنة تحقيق مسئوليات العصاة وظل فهسا إلى ٢٠ ديسمبر من هذه السنة ثم أعيد بعد انتهائها إلى نظارة الحربية . ولمسا ألغى الجيش المصرى وصدر الأمر بتأليف جيش جديد أرسلت الحربية المترجم له إلى المديريات لجمع الجنود الجدد وبعسد تمام تأليفه جعل قائد اللواء الثانى من هسذا الجيش. وفى أوائل سسنة ١٨٨٥ م جعل مفتشا عاماً للقرعة وأنعم عليه برتبسة الفريق .

وفى يوليه سسنة ١٨٨٦ م انتدب من قبل الخديو لمفاوضة مشايخ الحدود بحلفا وحملهم على مسالمة الحكومة المصرية والانقياد لها وإعادة فتح طرق التجسارة مع السودان، فقام بهسنده المهمة وقدم تقريراً أشار فيسه بامكان إرجاع سبل التجارة مع السودان وكان قد قدم الكولونيسل جردف الانكليزى تقريراً فى هذا الشأن مخالفا لتقريره فأحيل يوسف شهدى باشا على المعاش لمخالفة تقريره رغبات الانكليز.

ثم عين مديراً للدقيلية في ٢٩ مايو سنة ١٨٨٧ م . وفي ٢٨ يونيه مر. هذه السينة عبن محافظاً للقاهرة وظل في هيذا المنصب إلى م نوفير سينة ١٨٩٠ م . ثم عين سر ياور خديوى في ٤ منسه إلى ١٣ مايو سنة ١٨٩١ م . وفي ١٤ منه أمر الخديو مصطفى فهمى باشه بتأليف نظارة تحت رياسته فكان المنرجم له ناظرا فيها للحربية والبحرية والبحرية وفي ١٩ يناير سينة ١٨٩٣ م أمر الخديو عباس حلى الثاني رياض باشا بتأليف وزارة تحت رياسته فكان يوسف شهدى باشيا ناظراً فيها للحربية والبحرية أيضاً . وفي ١٥ ابريل سنة ١٨٩٤ م استعفت مياد الوزارة فأحيال المنرجم له على المعاش وظل فيه إلى أن توفاه الله في ٩ يوليه سينة ١٨٩٩ م .

والمترجم له هو آخر من عثرنا علبهم من تلاميذ البعثات في عهد عباس. باشا الأول وهم واحد وأربعون كالمبين في الجدول الآتي :—

تلاميذ البعثات في عهد عباس الاول

عددها	الجهة	تاريخ إرسالها	البعث
10	السينا!	۱۲ یونیه سنة ۱۸٤۹ م	البعثــة الاولى
٦	إ انجــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	۲۰ ینـایر سنة ۱۸۵۰ م	البعثة الثانية
٣	ٍ أفرنســـا	۸ اکتوبر سنة ۱۸۵۰ م	البعثة الثالثة
o	إيطاليــا	۳۱ اکتوبر سنة ۱۸۵۰ م	البعثـــة الرابعة
٣	النمسا	أوائل سنة ١٨٥١ م	البعثـــة الخامسة
4	ألمانيا	اوائلسنة ١٨٥٤م أو أواخرسنة ١٨٥٣م	البعثة السادسة
٤١			الجسلة

وهاك جدولا آخر بعددهم حسب الأقوال المختلفة وبالنفقة عليهم :-

ماخص الواحد	النفقة علبهم	جملة المرسلين	and an arrangement and a second property and a second and
جنيه	جنيه	a modern on manager page of a	
י דכי אין	۸۲۹۲۳	٤٨	على قول السيد عبد الله ندېم
٥د١٤٢٢	89770	19	، جورجی بك زیدان وتبعه فیه امین سامی باشــــا وغیره
أ غير معلوم أ	غيرمعلوم	٤١	على حسب ما وجدناه
		: -	



البعثات في عهد سعيد باشا

البعثات في عهد سعيد باشا

أكثر المؤرخين لم يذكر أبعث سعيد بعثات إلى أوريا أم لا وسكت عرب هذه المسألة سكوتاً تاماً . ومن هؤلاء اسماعيل سرهنك باشا صاحب كتاب (حقائق الأخبار) . ونص بعضهم على أنه لم يرسل بعثات إلى أوربا بتاتاً . ومن هولاء السيد عبد الله نديم . فقد قال في مجلته (الاستاذ) ص ٧٣٧ بتاريخ عبد الله نديم ما فصه :-

أما مدة المرحوم سعيد باشا فلم برسل فيها أحد . ا ه وذكر آخرون أنه أرسل عـــدد كذا من التــــلاميذ إلى أوربا . ولكنهم وقعـــوا فى الخطأ فى عـــدد من أرسلهم . ومن هــؤلاء جورجى بك زيدان حيث قال فى مجلته (الهــــلال) ص ٢١٩ من السنة الخامسة عشرة بتاريخ أول ينابر سنة ١٩٠٧ :ـ

أرســـل سعيد باشا ١٤ تلميـــــذاً إلى أوربا من سنة ١٨٥٤ إلى سنة ١٨٦٢ وأنفق عليهم ٦٩٠٨٣ جنيها . ا ه

وجاء فى كتباب (التعلم فى مصر) لامين سماى باشا بالصفحة ١٦ ما يوافق هذا القول حيث ذكر فيه ما نصه:

تولى المرحـــوم سعيد باشــا فى ٢٠ شــــوال سنة ١٢٧٠ هـ (١٦ يوليــــه سنة ١٨٥٤ م) وفى مدة ولايتــــه أرسل إلى أوربا

١٤ طالباً أنفق عليهم بها ٦٩٠٨٣ جنيها . ا ه

وكما تبع أمين سامى باشا جـــورجى بك زيدان فى هـــذا القول فقـــد تبعهما من كتبوا بعدهما الى يومنــا هـــذا . والحقيقة تخالف ما ذهب إليه هؤلاء وهؤلاء جيعاً .

فسعيد باشا أرســـل بعثـــات إلى أوربا لا كما قال السيد عبد الله نديم إنه لم يرسل في مدته أحد .

وكان عدد من أرسلهم إلها بزيد على الأربعة عشر كثيراً لا كما قال جدورجي بك زيدان انهم أربعة عشر وتبعد في هذا القول غيره.

وقد أجمع الذير. كتبوا عن سعيد باشا أن أباه (محمد على باشا) عنى بتثقيفه وتربيته وتعليمه عنداية خاصة حتى كان من أعظم بنيه ثقافة وتعلما . ومن هنا آخدنوه مؤاخذة شديدة على ابطال الرسالة المصرية إلى أوربا على رأى بعضهم أو تقليل عددها على رأى البعض الآخر كما آخذوه مآخد أخرى على أمور من هذا القبيل لسنا بصدد التكلم فيها الآن .

وسترى بعد ذكر من أرسلهم سعيد باشا إلى أوربا أن مؤاخذته من هدة الناحية كانت فى غدير محلها خصوصاً إذا عرفت أن بعض تلاميذ بعثات محد على وأكثر تلاميذ بعثات عمد على وأكثر تلاميذ ومن عباس باشا الأول بقوا يتعلون بأوربا فى عهد سعيد . ومن

الأولين سعيد نصر وبترو وحسن هاشم وعبد العزيز الهـــراوى. أما الثـــانون فبالرجوع إلى تراجم تلاميذ بعثـــات عباس تعرف أن جلهم بتى يتعلم فى عهد سعيد .

والمصادر التي اعتمدنا عليها في ذكر بعثاته أربعة :ــ

١ ــ محفوظات القسم الافرنجي بدار المحفوظات المصرية بالقلعة .

٢ ــ دفاتر هذه الدار العربية الخاصة بتلاميذ البعثات .

٣ ــ الرواية الموثوق بها من ذرية بعــض هؤلاء المبعوثين وغيرهم .

٤ - كتب الـنراجم الموثوق بهـــا والتي كتبت في حيـــاة
 بعض هؤلاء المبعوثين أو حياة ذويهم ووقعت تحت سمعهم وبصرهم .

وأوراق المصدر الأول ترجمت أو تسرجم المهم منهسا إلى اللغة العربية وهى خاصسة بما انفق على هؤلاء التسلامية ولكنها فى نظرنا لاتدل على جميع ما أنفق عليهم .

ويفهم من هدنه الأوراق أن الأمدوال التي انفقت عليهم كانت تؤخذ من بيوت مالية بفرنسا وغديرها وكانت هذه البيوت ترجع بها على الحصكومة المصرية . ومن أصحاب هدذه المصارف الذبن ذكروا في هدذه الأوراق الخواجد رولو والخواجه دنستاسي واخدوان بسئريه وبولينو بك بفرنسا . والخواجات ولهدايم وشركاؤه بويانه . ويفهم منها أيضاً أن سليم بك (۱) الذى خلف اسطفان بك فى إدارة شوون هؤلاء التالميذ كان لايزال قائما بمأموريته فى إدارة شوونهم إلى أواخر سنة ١٨٦٢ م . وكان مرتب الشهرى أولا ٢٧٠٠ قسرش ثم ٥٠٠٠ قرش ثم م٠٠٠ قسرش . وكان يعاونه فى القيام بوظيفته هناك فرنسى يدعى مسيو جول لومرسيه كان فى بدء أمره كاتب حسابات البعشات ثم رقى إلى وكيل الرسالة المصرية . ثم أصبح يطلق عليه فى هذه الأوراق لقب ناظر الرسالة . وكان مرتب الشهرى ٨٣٣ فرنكا و ٤٠ سنتيا وكان يعاونهما فرنسى يدعى مسيو ماتنيه ويطلق عليه لقب ملاحظ شؤون الرسالة المصرية كان يتقاضى مرتبا زيد حلى بلمغ فى نوفمبر سنة ١٨٦٣ م مسيو تيير بمرتب شهرى قدره بك من اكتوبر سنة ١٨٦٢ م مسيو تيير بمرتب شهرى قدره بك من اكتوبر سنة ١٨٦٢ م مسيو تيير بمرتب شهرى قدره

ثم كان فى النمسا آخــر يدعى مسيو لاونتير بك لقب فى دفاتر دار المحفوظــات بلقب رئيس المتوجهين إلى النمسا لتحصيل العـــــلوم الطبية . وكانت رتبته الرتبــة الثانية المتمايزة . وكان مرتبه

⁽۱) -كان سليم بك قبـل أن يتولى إدارة البعثـات بفرنسا ناظـرا للمهات العسكرية بمصر. ولما خلفه مسيو تبير فى إدارة شؤون البعثات بقي بفرنسا ناظـرا للمشتريات العسكرية . وكان يعـرف باسم سلـيم بك الفرنساوى لكثرة إقامته بفرنسا . وقد سبق الـكلام عليه فى هذا الكتاب بالصفحة ١٧٤ .

وبق مسيو آدم فرانسوا جومار بك رئيسا لمجلس دراسة جميع هؤلاء التلاميذ من يوليه سسئة ١٨٢٦ م الى أن أدركته الوفاة فى ٢٣ سبتمبر سنة ١٨٦٢ م . ولم يقبل من الجزاء على هذه الحندمة الجليلة اللى استمرت ستا وثلاثين سنة غير علبة تبغ من الذهب أهداها اليه محمد على باشا ثم لقب بك .

وقد وجدنا فى هذا المصدر واحداً وعشرين تلبيذاً من بينهم اثنا عشر من أبناء الاجانب الذين كانوا من رجال حكومة سعيد باشا أو من المقربين إليه . وهاك أسماءهم جميعاً كما وردت بهذا المصدر :-

Sotirios Yaxis	١ _ سو تيريوس ياكسيس . حكيم
Eugéne Mori	۲ ـ أوچين موری . تلميذ حربی
Margosoff	٣ ـ مرجوزوف الكبير . حكيم
>	٤ _ مرجوزوف الصغير . تلميذ مهندس
Figgary	٥ ـ فيجـــرى (١)

⁽۱) هكذ! ذكر اسمـه فى اوراق هذا القسم . وقد اخـبرنا اسطفان افندى أحدأ بيان الأرمن القاطنين بمصر أن اسمه الحقيق تيتو فيجرى . وسنذكره فبما بعد بهذا الاسم ،

Sumarippa André Dispand	۲ ـ سوماريبـــا ـ حکيم ۷ ــ اندريه ديسبارپ
Hermanovich	۸ _ هیرمانوفتش
Ch. Cuny	۹ ـ شارل کینی
ميكانيكيون	۱۰ و ۱۱ و ۱۲ و ۱۲ ـ اخوان (۱) بو با . مهندسون سر اد ، او (۲)
	۱۳ _ احمد بك (۲)
	۱۶ ـ نبراوی افندی (۳) تلمیذ حـــــربی
	۱۰ ـ احمــــد شکری افندی
	۱۳ ـ ابراهیم توفیق افندی
	۱۷ ـ رأفت ٰ بك (١)
	۱۸ ـ راتب افنــــدى (٥)
	۱۹ - واصف افندی
(r)	۲۰ ـ احـــد افندی
	۲۱ ـ حافـــظ افندی

(۱) _ هذه المكلمة لا تصدق على أقل من اثنين والمرجح أنهم ثلاثة لأن بعض النصوص الواردة عنهم في محفوظات القسم الافرنجي بالدفائر تدل على هذا وقد اعتبرناهم كذلك في العدد .

(٢) ـ المعلومات اللي وردت عنه بهذه الأوراق تجعلنا نرجح أن المقصود به احمد راشد حسني باشاخصوصاً إذا عرفنا أن المذكور كان من الذبن بعث بهم إلى فرنسا في عهد سعيد باشا قطعا . وسنذكره فيما بعد بهذا الاسم .

(٣) ـ هو يوسف باشا النبراوي ابن ابراهيم بك النبراوي طبيب محد على باشا

(٤) _ هو ابراهيم بك رأفت بن المرحوم الراهيم بكرأفت الكبير وكيل ديوان المدارس في عهد على .

(o) _ هو محمد راتب باشا السردار المشهور.

(٦) _ هؤلاء هم على الـترتيب _ وأصف أفندى عــزمى ، واحمد أفندى حــدى ، وحافظ أفندى حسنين ، وسنذكرهم بعد بهذه الأسماء . وهاك بعض التعريف بالأجانب منهم وتراجم الآخرين :-

١ ــ سوتيريوس ياكسيس

ذكر فى أوراق هــــذا القسم كثيرا باسم سوتيريوس ياكسيس في أول يوليـه سنة ١٨٥٥ م لتعــــلم الطب بها . وقد سافـر مر.__ الاسكندرية إلى مرسيليا بالدرجــة الثانية وأنفق على سفره هـــذا مبلغ 📆 📆 . وكان ينفق عليه أثنــاء تعلمه بفرنسا ٦٠٠ فرنك يوليه سنة ١٨٦١ م .

وقوائم الانفاق عليه في كل شهر ترجمت في أوراق هذا القسم بما يأتى:

عن المدفوع إلى التلمية سوتيريوس ياكسيس عن جميع مصاریفــه فی شهر کذا بأمر وعلی ذمة سعادة الجناب الخدیو وبيان ذلك:

س ن ٢٠٠ ٠٠ دفع له حكم ايصاله المرفوق. ا ه

۲ – أوجين موري (بك)

اختـــير للسفر إلى فرنسا لتعـــلم الفنون الحـــريية بها في

سنة ١٨٥٥ م . وكان مرتبه الشهرى ٥٥٢ فرنكا عــــدا مصروفاته الشهرية التي كانت تبلغ أحيـــانا ٨٧٢ فرنكا . ولما أنم عــــــاومه عاد إلى مصر فى أواخر اكتوبر سنة ١٨٦١ م .

و بعـــد عودته عـــين بأركان حـــرب الجيش المصرى ونال فى سنة ١٨٧٣ م رتبة القائمةام.

وجاء عنـه فى عـــد الوقائع المصرية رقم ٧٦٣ بــاريخ ١٨ نوفمبر سنة ١٨٧٧ م :

وجهت رتبـــة أميرالآلاى إلى حضرة عـــزتلو مورى بك أحـــد ضباط أركان الحرب بمعية حضرة دولتلو حسين كامـــل باشا (السلطار حسين كامل) . اه

وجاء عنه بالعدد رقم ٧٦٧ بتاريخ ٢٦ مايو سنة ١٨٧٨ م ت

على عزتلو مورى بك أميرألاى أركان حرب. ا ه

وهــــذا يدل على أنه كان فى النجـــدة المصربة التى أرسلت مساعدة للدولة العلية فى حرب الصرب والروسيا .

وجاء عنه بالعدد رقم ۸۰۸ بتاریخ ۲۷ ابریل سنة ۱۸۷۹ م :-الحــــق کل من جنـــاب سعادتلو بوردی باشا وعـــزتلو موری بك بمصلحة التاریع التی تحت إدارة جناب سعادتلو استون باشا . ا ه وقد أخبرنا بعضهم أنه خال مسيو موسدو من الموظفين المعدروفين بمصلحة البريد سابقا وخال أخيه الدكتور موسو طبيب الأنف المعدروف بالقاهرة والذى توفى منذ أمد غير بعيد وكانت عيادته بجوار فندق شبرد.

ولمورى بك هذا أبحاث كثيرة نشرت فى جريدة أركان الحسرب التى كانت تصدرها الحكومة المصرية فى عهد الخديو اسماعيل وكانت تطبع أولا بمطبعة وادى النيسل ثم طبعت بمطبعة خاصة بها بديوان الجهادية كانت تدى مطبعة عموم أركان حرب وكان يصحح هدفه الجريدة المرحوم الاستاذ الشيخ حسن الطويل العالم الازهرى المشهور ويعرب مباحها المنقولة عن الفرنسية محمد افندى مختار أحد ضباط أركان الحرب (اللواء محمد مختار باشا صاحب كتاب التوفيقات الالهاميسة) . كا كان ناظر تحريرها مورى بك المنزجم له . وكانت لهذه الجسريدة أهمية كبيرة لدى ضباط الجيش المصرى فى ذلك الحين لانها كانت تحتدوى على أهم المعارف والمستحدثات الحدرية .

والمسترجم له هسو زوج بنت دور بك مفتسش المدارس الأميرية المشهور في عهد الحديو اسماعيل.

٣ و ٤ ــ مرجوزوف الكبير ومرجوزوف الصغير

هما ابنا اخت نوبار باشا الوزير المعروف . اختسيرا للسفر إلى فرنسا فى سنسة ١٨٥٥ م . وكان يتعسلم بها أولها الطب والثانى الفنون الهندسية . وقد عادا منها فى سنة ١٨٦١م وعين ثانيها فى وظائف الحكومة المصرية وكان من موظنى نظارة الاشغال العمومية .

ولا شك أن لكل منها اسما خاصا غير لقب مرجوزوف الذي هو لقب أسرتهما الني يقال إنه لابزال لها ذرية بالقاهرة .

وقد كانت عودة مرجوزوف الكبير الطبيب قبل أخيه المهندس وكان يرافقه في إهمانه العودة التي كانت في سنة ١٨٦١ م يترو افندى الطبيب الذي سبقت ترجمته بالصفحة ٣٢٨ من هاذا الكتاب وقد جاء عن النفقة على سفرهما هاذا الحساب.

وبيـــانه :

م مرسيليا الى اسكندرية. الأولى من مرسيليا الى اسكندرية. المرحة الأولى من مرسيليا الى اسكندرية. هم ١٠١٣ أجرة محليب اللوقندة مدة ١١ يوما ومصاريف إقامة بالمدينة . و ٩٥ ٢٦ أجرة عربية عن صندوق كتب وارد من باريز لزوم التلبيان يبترو .

۱٤۷۰ ۸۰ عبوله الماية خسسة ۷۳ ۷۰ موله الماية خسسة م ۱۰۶۹ منها بالقروش ۳۰ مرسود عنها بالقروش

ه ــ تيتو فيجـــرى

هو ابن الدكتور أنطوان بك فيجرى من زمــــلاء كلوت بك وعضو مجلس المشورة الطبية فى عهـد محمـــــد على . أرسل إلى فرنسا لتعلم الادارة الملكية هنــاك (الحقوق) . وبعــــــد أن أتم تعلمه أخذ إذنا فى البقاء بياريس مدة على نفقة والده من نوفمبر ســنة ١٨٦١ م . وقد بتى هناك مدة يسيرة ثم عاد إلى مصر .

ولما أنشئت المحاكم المختلطة كان من مشهد المحامين بها وكان لايزال مكتبه مشهورا بمصر للتقاضين أمام المحاكم المختلطة الى ما بعد سهدنة ١٨٨٢ م . ثم سافر الى ايطاليا وتوفى بهدا حدوالى سنة ١٩٠٠ م .

7 ــ سوماريبا

أرسل إلى فرنسا فى سنة ١٨٥٥ م لتعلم الطب بهـا . ولمـا أتم علومه عاد إلى مصر فى نوفمبر سنة ١٨٦١م .

وبعد أن زاول مهنته فى مصر مدة كان وكيـلا لدائرة المغفور لها حضرة صاحبة السمو الاميرة أنجى هانم حرم سمو والى مصر سعيد باشا الى سنة ١٨٩٠م وقد عاش بعد ذلك الى أن توفى فى سنة لم نعلمها.

٧ – اندريه ديسان

لم يذكر فى أوراق هذا القسم العلم الذى كان يتعلمه بأوربا . وقد ســافر الى فرنسا فى ســنة ١٨٥٥ م . وبعد اتمام علومه عاد الى مصر فى نوفمبر ســنة ١٨٦١ م .

ومما جاء عنه فى أوراق القسم الافرنجى متعلقا بالنفقة عليه مايأتى :ـــ

وبيـــانه :

س ف

ه ۹۶ مصاریف سفره من مرسیلیا الی باریز .

٤٥ ٢٣ مصاريف جيب مدة الطريق ومصاريف نثريه .

17. ..

۸ ــ هیر مانوفتش

لم ينص فى أوراق هـذا القسم على ماكان يتعلمه بأوربا . وقد أرسل الى فرنسا فى سنة ١٨٦٠ م . ولم يعرف تاريخ عودته .

وقد ورد بين أوراق القسم الافرنجى قائمة نفقة عليـــه وعلى شارل كيني واحمد افندى حمدى وحافظ افندى حســـنين الآتى ذكرهم معد هذا نصها :--

رُجمة قائمة واردة من محل الخواجات بستريه الاخوارف في اغسطس ستنة ١٨٦١ بالمنصرف في إقامة بمرسيليا والسة الى باريز على أربعة تلامذة هيرمانوقتش . وشارل كيني . واحمد وحافظ . وذلك بأمر وعلى ذمة سعادة جناب داوري .

وبيـــانه :

المنصرف على التلبيذين هيرمانوفتش وشارل كيني

س ف س ف

٩٠ أجرة محلين بالدرجة الاولى فى السكة الحديد.

ه ٨٥ مصاريف إقامة باللوقندة.

٧٥ ٣٢ مصاريف اقامة بمرسيليا وليون ومصاريف متنوعة

YA0 10

س ف

٠٠ ١٩٨ أجرة محلين بالدرجة الأولى فى السكة الحديد .

٨٠ ٦٩ مصاريف اقامة باللوقنده.

٨٥ ٢٦ مصاريف اقامة بمرسيليا ومصاريف متنوعة .

798 70

٠٠ ١٧ ثمن أربعة أكياس لزوم الدراهم للأربع تلامذة

٥٠ ٢ مصاريف قص الشعر.

۰۰ ۱۰ مصاریف جیب.

445 10

7.9 4.

۹ — شارل کینی

ذكر فى أوراق هـــنا القسم كثيراً باسم شـــارلكنى وقليلا جداً باسم شـــارل أونى . ولم ينص فيها على ما كان يتعلمه بفرنسا ويؤخذ مر .. بحموع ماكتب فيها أن أباه كان طبيباً بل رئيساً للمصلحة الطبيــة بالاسكندرية . وبهـــنه المدينة شارع مسمى باسمه وهو شارع كينى بك .

۱۰ و ۱۱ و ۱۲ - اخوان بوبا

لم ينص فى أوراق هذا القسم على عدد الاشخاص المراد من كلمة ، اخوان ، . ويظهـــر من المعلومات الواردة عنهم بهــــده الأوراق أنهم ثلاثة .

وقد ســـافروا الى فرنسا لتعلم الهندســـة الميكانيكية بهـــا ولم يذكر فى هذا المصدر تاريخ سفرهم ولا تاريخ عودهم .

وبين أوراق هذا القسم إفادة من مسيو لاركنج الى سعادة ناظر المالية بتاريخ ٢٢ أبريل سنة ١٨٦٤ م هاذا نصها:

إن سعادة جناب نائب الملك أمرنى أن أبلغكم عن زيادة مرتب الخوان بوبا التلامذة الميكانيكيين وابلاغه مئتين ليره لكل واحد منهم في السنة . وهذه الزيادة تبتدى من شهر يوليو القابل . اه

۱۳ _ احمد راشد حسنی بك (باشا) سنة ۱۸۳۶ – ۱۹۰۰ م

هو جرجسي الأصل ولد بالقوقاز حوالي سنة ١٨٣٤ م ثم جاء مصر سنة ١٨٤٩ م وعمره خمس عشرة سنة ودخل مدرسة المفروزة سنة ١٨٥٣ م واختير منها للسفر الى فرنسا في أواخر سنة ١٨٥٤ م لتعلم الفنون الحربية بمدرسة متز العسكرية. ولما أتم علومه عاد الى مصر في سنة ١٨٥٦ م ورقى الى رتبة الملازم الأول والتحق بالجيش المصرى وصار يتنقل بالأورط السعيدية وأورط البيادة ثم نال رتبة اميرالألاى. وفى سنة ١٨٦٢ م عين مع عبد الله باشا الأرنؤوطي بتفتيش الوجمه القبــلى . ثم ســــافر الى السودان وعين فى ســــنة ١٨٦٣م على ٤ جى بياده بالتاكه . ثم على ١ جي بياده بالخرطوم . ثم على ٧ جي بياده . وفى ٣ يونيه ســـنة ١٨٦٣ م أنعم عليه بالنيشـــان المجيدي الرابع . الى السودار. ، ثم على ٧ جي ألاى بياده . ثم صـار مأمورا على نزل العساكر السودانية في مديرية بربرة . وفى ٧ ديسمبر ســنة ١٨٦٥ م عين على ٧ جي ألاى بياده الذي ســافر الى كريت مساعدة للدولة العليــة لاخمـاد الثورة التي قامت بهـــذه الجزيرة . وأنعم عليـــه في ١٩ اكتوبر ســـنة ١٨٦٦ م بالنيشان. المجيدي الشالث . ونال وهو في هدنه الحرب رتبسة اللواء ســـنة ١٨٦٧ م لبسالته وانتصــاره على الثوار . وانعم عليـــه

في ٢٨ اغسطس من السينة المذكورة بالوسام العيثماني الشاك. ثم حضر من كريت الى مصر لواء على ٣ و ٧ و ١١ جى بياده . وفى ١٢ كتوبر سينة ١٨٦٧ م نال رتبة الفريق على ألايات الغارديا ونال مدالية حرب كريت سينة ١٨٦٨ م ووسيام قوماندور أروليد بولد من ملك التمسيا فى ٢٦ نوفبر سنة ١٨٦٩ م بمناسبة الاحتفال بفتح قنياة السويس وأنعم عليه بالوسام الجيدي الثانى فى ١٩ ديسمبر من هذه السينة . وفى سينة ١٨٧٤ م انتقل الى فى ١٩ ديسمبر من هذه السينة . وفى سينة ١٨٧٤ م انتقل الى وكارب مع هيذا فريقا لآلايات الغارديا .

ولما ظهرت الثورة بشبه جزيرة البلقان وطلبت الدولة العلية المساعدة من مصر أصدر الخديو اسماعيل أمره الى نجدله الأمير حسين باشا ناظر الجهادية والبحرية باعداد نجدة مصرية فأعدها وجعلها تحت قيدادة الفريق راشد حسنى باشا المترجم له . وقد أقلعت هدفه القوة على البواخر المصرية فى ١١ يوليه سنة ١٨٧٦ م ووصلت الى الآستانة وسافرت الى حدود الصرب واشتبكت مع الصربيين فى القتال وأحرزت النصر الباهر عليم ثم عادت إلى دار الحدلاقة . وفى أثناء ذلك تدخلت روسيا فى هدفه الحرب وانقطعت العدلاقات السياسية بينها وبين الدولة العلية وأعلنت الحرب ينهما فى ٢٥ ابريل سنة ١٨٧٧ م . فطلبت الدولة نجدة أخرسرى فأمر الخديو اسماعيل باعداد جيش عظيم عهد بقيادته الى

ثالث أنجاله المرحسوم الأمير حسن باشا وكانت النجسدة المصر؛ الأولى سسافرت الى وارنه تحت قيادة الفريق راشسد حسنى باشد فلحق بها جيش الأمير حسن باشا وانضم اليها وزحفت القوات المصر كلها الى خطوط الروس وقامت بنصيبها فى قتالهم مع الجيوش العثماء خير قيام . وقد أبدى المترجم له فى هذه الحرب من ضروب الشجاء والاقدام ما جعل الخديو اسماعيل بخصه بالتنساء والمدح .

وجاء عنه فى عدد الوقائع المصرية رقم ٧٦٧ بتاريخ ٢٦ ما سنة ١٨٧٨ م مانصه :_

أحسن بالنيشان العثماني من الدرجة الشانية والمدالية حضرة سعادتلو راشد حسني باشا فريق الغارديا . ا ه

ولما تولى الخديو توفيق جعله سرياوراً له . وفى سنة ١٨٨٠ عينه رئيساً للمجلس الحسربي الذي تألف لتحقيق الشكوى رفعها كثيرون من ضباط البحسرية ضد قاسم باشا وكيلها عينه عضواً في القومسيون العسكري الذي تألف سنة ١٨٨١ للنظر فيما يلزم ادخاله من التعديلات والنظم والقوانين على الجم المصري . وكان ذلك ابان الثورة العرابية ارضاء للحزب العسكم الذي كان يثق بالمترجم له أتم الثقة رغم جنسيته الجركسية ولا ارتضاه ليكون رئيس المجلس العسكري الذي ألف لمحاكمة الضباط الجرا الذين كانوا يناوئون العرابيين أشد المناوأة . فصدر حكمه علمهم والذي الى أقاصي السودان ثم عدل الحديو توفيق هذا الحكم بن

إلى الشام . ولما جد الجد ورأى الوطن مهددا بالغزو دفعه حبه الذود عن البلاد الى الانضام الى العسرابيين فى محاربة الانكثير. وقد كان فى هذه الحسرب قومندان خط الشرق وأبلى فها البلاء ألحسن وأصيب برصاصة فى قدمه فى واقعسة القصاصين . وبعسد انهزام العرابيين ألتى القبض عليه وأودع السجن .

وكان رحمه الله من رجال الحرب المعدودين الذبن تفتخر بهم البهدلاد مخلصا لمصر أشد اخلاص صريحا فى أقسواله عظيا فى صفاته وخلاله . وكانت وفاته فى ١١ يونيه سنة ١٩٠٥ م .

وقــــد أعقب من الذرية ولده احمـــد بك احــان من أمناء الحضرة الملكية الآن وعنه لخصنا معظم هذه الترجمة .

۱۶ ــ يوسف النـــبراوي افندي (باشا)

هـو ابن المرحوم ابراهم بك النـبراوى من زوجت الفرنسية . تعـلم فى مدارس مصر ثم اختـير السفر الى فرنسا فى سنة ١٨٥٥ م لتعـلم الفنون الحرية بها . وكان يأخـذ مرتبـا شهرياً قدره ٤٥٠ فرنسكا و ٢٠ سنتيا . وبما وزد فى باب النفقـة عليه مبلغ ٢٠٤٠ فرنسكا و ٢٠ سنتيا ثمن جواد فى باب النفقـة عليه مبلغ ٢٠٤٠ فرنسكا و ٢٠ سنتيا ثمن جواد كوبه وهو صابط بفرنسا . وقـد ظل هناك مدة حـنى أتقن علومه علما وعملا وعاد الى مصر فى أغسطس سنسة ١٨٦١ م .

وقىد جاء بأوراق القسم الافرنجى عن نفقات سفره في عودته الى مصر مايأتى :

ترجمة قائمة واردة من محمل الخواجات بساريه الاخوان في ٢٧ اغسطس سنسة ١٨٦١ عن المنصرف في سفر التلبيسة نمسراوى الى مرسيليا ومنها الى اسكندرية . وذلك بأمسر وعلى ذمة جناب داورى :

وبيــانه :

ں ف*ن*

٥٠٥ أجرة محل درجة أولى إلى اسكندرية .

١١ أجرة مشاوبر داخــــل البلدة (مرسيليــا) .

ه أجرة قارب وانعامية لمن فرغ العفش ومصاريفه النثريه ـ

070 0.

ولما عاد الى مصر عين ضابطا بالجيش . ولكن لم يكد يلبث به طويال حتى أنف الحال فعاد الى فرنسا وتوطن بها وثزوج فها من سيدة فرنسة ولدت له بنتا تزوجت من ابن خليال بك النبراوى عمها .

ومن الأمور الهـامة الني أسندت إليه وهو بأوربا وكان عليه تعــويل كبير فيها السعى لدى الدول فى إنجـاز مشروع المحاكم المختلطة إذ كان عضدا لنــوبار باشا فى مساعيــه التى كللت بالنجاح لاقرار الدول على انشائها بمصر .

ولما انشئت المحاكم الأهلية كان فخرى باشا صديق المنرجم له أثناء الدراسة بفرنسا ناظرا للحقائية بمصر فكلفه بانتخاب جماعة

من القضاة ليتولوا مناصب القضاء بها من جنسيات غير الجنسية الفرنسية لأن الانكلسيز كانوا غير راضين عنها . ثم دعاه إلى مصر وعينسه رئيسا للحكمة المخلطة (۱) بها . فبق في هذا المنصب حنى أحيل على المعاش ثم أدركته الوفاة في سنة لم نعلها .

وكان رحمـــه الله على جانب عظيم مر. دماثة الأخلاق والتضلع من العلوم إلا أن الأمة لم تنتفع بمعلوماته الحرية .

وقد استقينا أكثر هذه المعلومات من الكاتبة الفاضية سيزا نبراوى قريبة المثرجم له ومحررة المجلة المصرية اللي يصدرها الاتحاد النسوى بمصر باللغة الفرنسية .

۱۵ _ أحمد شكرى افندى (باشا) توفى سنة ۱۸۹۵ م

هو من أهل بلدة الغريب التابعة لمركز زقى . تعلم فى منارس مصر ودخــل مدرسة القلعة وتلق فيها عــلم الادارة الملكة (الحقــوق) . ثم انتخب للسفر إلى فرنسا فى عهــد سعيد باشا . ولما أتم عــلومه عاد إلى مصر فى نوفــبر سنة ١٨٦١ م كا ورد النص بذلك فى أوراق القسم الأفرنجى ويقول أهــله إن عودته كانت فى سنة ١٨٦٥ م وقد التحق بخدمة الحكومة وتنقــل فى وظائفها فى سنة ١٨٦٥ م وقد التحق بخدمة الحكومة وتنقــل فى وظائفها فى منان سحــر تيرا لمصلحة شبارسات ثم وكــل محافظة اسحـندية

⁽١) بحثنا عنه في الكتاب الذهبي للحاكم المختلطة فلم نجد له فيه ذكراً لا مِن فضامًا ولا يمد رؤماً.

فى اغسطس سنة ١٨٧٩ م ومنح الرتبة الثانية. ثم وكيل جمرك الاسكندرية. ثم محافظ عموم القنال. ومن الوظائف التي تقلمها أيضا وظيفة مدير إدارة عموم السودان وملحقاته أيام الشودة المهدية. ثم تنقل في الوظائف إلى أن كان وكيل الدائرة المسنية أعلم رباسة أحمد باشا فريد لها. ثم نقل إلى المديريات فكان مديرا للنوفية ثم مديرا الاسيوط ثم وكيلا للداخلية فكان مديرا للنوفية ثم مديرا الاساخلية وأحيل عقب ذلك ثم محافظا للقاهرة. ثم عاد وكيلا للداخلية وأحيل عقب ذلك ثم أدركته الوفاة سنة ١٨٩٥ م بالاسكندرية بمحرم بك عمن شكرى القساضي بالحماكم المختلطة سابقا والمسرحوم ابراهيم عرت بك شكرى القساضي بالحماكم المختلطة سابقا والمسرحوم ابراهيم عرت بك شكرى القساطيل صدقى باشا.

وكان رحمه الله نزيها مستقبها مقبلا على عمله بهمة ونشاط .

وقد لخصنا معظم هذه النرجمة عن نجله محمد نجيب بك شكرى ـ وأخـــبرنا المرحوم عزت بك شكرى نجله الثانى بأن وفاة والده كانت فى يوليه سنة ١٨٩٥ م. وشكرى باشا المترجم له هو ابن أخى محمد ياشها. سيد أحمد والد أمين باشا سيد احمد .

هو ابراهيم بأشا توفيق المشهور بالترجمان . لأن والده محمد ابراهيم افندى الترجمان كان ترجمانا السعيد باشا . تعسلم في مدارس مصر ثم اختسبير للسفر الى فرنسا في سنة لم ينص عنها في أوراق القسم الافرنجي . والمرجح أنه سسافر الهسا مع أوچين مورى في سسنة ١٨٥٥ م . وكان يعود الى أهله بمصر في العطلة المدرسية . وفي أول نوفمبر سنة ١٨٦١ م أتم علومه وعاد الى مصر نهائيا كما نص على ذلك بأوراق هسنذا القسم والتحسق بالجيش ثم كان من ياوران الحديو اسماعيل .

وقـــد ورد عنه فى دفار به أسماء من ترقــوا من موظفى الحكومة المصرية ما نصه : ـ

ابراهيم توفيق بك أحـــد ياوران المعية ترقى الى رتبــة البكباشى فى ١٧ شوال سنة ١٢٨٤ ه (١١ فبراير سنه ١٨٦٨ م) . اه وورد عنه بهذا الدفـــتر بتاريخ أوائل سنة ١٨٦٩ م مانصه: ابراهيم توفيق بك ياور خـــديو ترقى الى رتبة قائمقام . اه وفى هذا التاريخ أيضا جاء عنه بهذا الدفار مانصه: -

ابراهيم توفيق بك أخـــذ نيشان من الرتبة الثـــالـة من دولة النمسا . اه

وفى سنة ١٨٦٩ م لما حضرت الأمــبراطورة أوچينى زوجة نابليون الثالث للاحتفــال بافتتاح قناة السويس طلبت من الخــديو اسماعيـل رؤية حفــلة زواج شرقى . فأخرج الخديو المذكور سرية من سرارى قصره وزوجهـا من المترجم له واحتفــل بهذا الزواج احتفالا باهرا شهدته الامبراطورة المذكورة . وقد وهب له بهذه المناسبة قصرا بشبرا وأنعم عليــه بضيعة عظيمة مقدارها الف فدان .

وفى أثناء الثورة العرابية كان المترجم له مديرا للبحيرة . فأراد كما قيل حماية الحسديو توفيق من العسراييين وهم بجمع قبائل العرب بها ولمسا شعر بذلك العرابيون عسزلوه من منصبه وأنزلوا به من ضروب الاهانة الشيء الكثير . وبعسد خمود هذه الثورة عسين المترجم له محافظا لعموم القنال . وقد حدث منسه وهو شساغل لهسناء المنصب حادث أغضب الانجليز عليسه فأحيسل بسببه على المعاش .

وأعقب من زوجت بنتين كانت أحداهما ستقثرن بابن خالته المرحوم محمد باشا العبانى وزبر الحربية الأسبق ولكنها توفيت قبل أن يتم هدذا القران والثانية تزوجت من حسن باشا عاصم سر تشريفاتى الحديو عباس الشانى وبعد وفاة زوجها هدذا تزوجت من محدد باشا بدراوى ثم طلقت منه . وقد أدركتها الوفاة أيضاً منذ مدة قريبة .

وكانت وفاة المترجم له في مارس سنة ١٩١٧ م بمرض النهاب الرئة

مع أنه كان لايشرب شـــيئا من الخـــور ولا يتعاطى المكيفات مطلقا حتى القهوة .

وكان رحمه الله رضى الاخلاق صادق الوطنية حريصا على كرامتـــه حتى لقد أراد الخديو عباس منــه أن يعتذر الى الوكالة البريطانيـــة ليعيده الى الحدمة ثانيا فأبى وفضل أن يبقى فى المعاش على خدمة لاينالها إلا بالتذلل للمحتلين وتمريغ الحدود على أعتابهم.

وقد أدلى الينا يبعض هــــذه النرجمة حضرة محمد بك العبانى من أعيارــــ الاسكندرية وقريب المترجم له .

۱۷ ـ ابراهېم رأفت بك توفى سنة ۱۸۸۲ م

هو ابن المرحوم ابراهيم بك رأفت السكبير من كبار رجال التعليم في عهد محمد على ووكيل ديوان المدارس في عهدى ابراهيم باشا الكبير وعباس باشا الأول . وكانت لوالده المذكور منزلة عظيمة بعله وبالآثار الحالدة التي خلفها وبتلاميذه العديدين الذين انتفعت بهم مصر وكان حنفه في حادثة غرق الأمير احمد في النيل بكفر الزيات في ١٤ مايو سنة ١٨٥٨م.

ولما عـــلم سعيد باشا بحادثتـــه أسف أسفاً شديداً وعطف على أسرته وواســـاهم وعين لأبنـــائه أناثاً وذكوراً المرتبات من الروزنامة وأخــــذ المترجم له ابراهيم رأفت وأخاه عثمان رأفت تحت كنفه ورعايته فأرسلمــــا إلى فرنسا ليتعلما الفنون الحـــرية

وقد كان المترجم له يتعلم فيها على نفقة والده قب ل حادثة غرقه بسنتين . فبعث سعيد باشا وأتى به ثم أرسله على نفقته إلى فرنسا وأرسل معه أخاه الصغير عثمان . فتعلم بها فى مدرستها الحربية الشهيرة سان سير وظل بها حتى تخرج منها ضابطاً بأركان الحرب . وكانت عودته الى مصر فى آخر ديسمبر سنة ١٨٦١ م فالتحق بالجيش ثم بضباط أركان الحرب . ولما كان عهد الخديو اسماعيل الذى أخذ ينظم الجيش تنظيا جديدا وجلب له الجنرال الشهير استون الامريكاني ليكون رئيساً لاركان حربه الجنرال الشهير استون الامريكاني ليكون رئيساً لاركان حربه عين معه ضابطا في أركان حرب الجيش المصرى .

وقد ورد عنه بدفتر أسمـــاء من ترقوا من موظنى الحكومة سنة ١٨٦٩ م مانصه :

ابراهيم رأفت بك أحسن إليه برتبة البكباشي . اه

ولما كلف اسماعيل باشا هـنا الجنرال بعمـل خريطة حربية كان المترجم له عن اختيروا معه للقيام بهـنا العمـل فأتموهـا على أحسن مـايرام . وكان معهم أو چين مورى بك وغـيره . ثم عاد إلى القاهرة في أركان حرب الجيش كما كان أولا .

ثم غضب عليه الخديو اسماعيل لحادثة بلغته عنه فأرسله إلى السودان فبدق فأمر بعودته إلى أن تولى الخديو توفيق فأمر بعودته إلى مصر فعاد إلى الجيش في أركان الحدرب كما كان وكان وقتشد

برتبــة قائمقام ثم وصــل إلى رتبة أميرألاى . ثم مرض بسبب إقامته بالسودان بالملاريا (البرداء) وتوفى بها فى سنة ١٨٨٧ م والحرب مشتعلة بين العـــرايين والانكلبز وكان ضلعه مع الحنــديو توفيق فى الحوادث العرابية .

وهـــو والد المرحوم الدكتور محمـــد بك رأفت مدير صحة بلدية الاسكندرية السابق وعنه أخذنا هذه الترجمة وأخويه اسماعيل باشارأفت من كبار ضباط الجيش المصرى .

۱۸ ــ محمد راتب افندی (باشا) السردار توفی سنة ۱۹۲۰ م

هـو چركسى الجنس . وأصله من عاليك سعيد باشا . تعـلم فى مصر وكان من تلاميذ مدرسة المفروزة الحـربية وسافر منها الى فرنسا لاتقان الفنون العسكرية . والمرجـــح أنه سافر إلها فى أواخــر سنة ١٨٥٤ م مع زميــله احمد راشـــد حسى باشا وعاد الى مصر بعـــد سنتين فانخــرط فى سلك الأورط السعيدية . وحــدث أن غضب عليه سعيد باشا مرة وتوعده بالعقاب فلم يجد له مخلصاً من هذه الإهانة التي استنكر وقوعها عليه إلا الانتحار . فأطلــق على نفسه رصاصة فعــولج منها وشنى ولكنها تركت أثراً ظاهراً فى أنفــه لم يزل ملازماً له طول حياته . ثم كانت هــنه ظاهراً فى أنفــه لم يزل ملازماً له طول حياته . ثم كانت هــنه الحـادثة ســبياً فى هربه إلى الآستانة وانخــراطه فى سلك الجيش الحـادثة ســبياً فى هربه إلى الآستانة وانخــراطه فى سلك الجيش

العثمانى مدة . ولمـــا توفى سعيد باشا عاد الى مصر فى أوائل عهـــد الحديو اسماعيل وترقى فى الرتب العسكرية بسرعة حتى نال رتبة اللواء فى سنة ١٨٦٧ م وأصبح سردار الجيش المصرى فى سنة ١٨٦٧ م .

وأهم حـــوادث تاريخ حياته في مصر حـــرب الحبشة التي كان فيها قائداً عاماً للجيش المصرى والتي شبت بين مصر والحبشة على أثر واقعة أوسا التي باغت فيها الأحبـاش منزنجر Munzinger باشا حكمدار شرقي السودان والجنـــود المصرية وقتـــل فيهـا الحكمدار المذكور وزوجته وعـــدد كــير من هـــــذه الجنود في أواخــــر سنة ١٨٧٥ م . فعرر الخديو اسماعيل على الثرأر من الأحباش وأمر نجسله الأمير حسين باشا ناظــــر الجهادية والبحرية باعداد حملة كبيرة فصدع بالأمر وجعل عليها محمد راتب باشبا سردار الجيش قائداً عاماً ولورنج باشا الامريكي Loring رئيساً لأركان الحـــرب الذين كانوا خليطاً من المصريين والأمريكان وسافر معها محمد على باشا البقلي الطبيب المشهور رئيساً لمستشفيات الميدان. وكان الجيش الذي أعد لهذه الحلة كامل العـــدد والعدة واكنه مع هذا لم يكن النصر حليفـــه فهزمه الأحباش هزيمة نكراء وقتلوا كثيراً مر لل جنوده . وقلم تنصل للخدديو اسماعيل ـ إن سموكم أخدتم على المواثيق أن أستشير الجـــنرال لورنج في جميع حركاتي الحربية وقـــد قمت بما أمرتم به فكانت النتيجة مع الأسف على غير ماتحبون . ومع هذا فقد بتى المترجم له محظياً لدى الخديو اساعيل. فعاد سردارا للجيش وقد جاء عنه بعدد الوقائع رقم ٦٨٤ بتاريخ ٣ نتى النعدة سنة ١٣٩٣ ه (٢٠ نوفمبر سنة ١٨٧٦ م) ما نصه :-

صار حضرة سعادتلو راتب باشا سردار الساكر المحرية كما كان أولا . ا ه

وفى ٢٨ اغسطس سنة ١٨٧٨ م ألفت نظارة نوبار بش الأولى وهى أول الوزارات المصرية المسئولة وكانت خليطاً من المصريين والأجانب تولى فيها نظارة الأشغال مسيو دوبلير أغرب ونظارة المالية مستر ريفرس ولسون الانكليزى. وجعل فيها راتب وزير المصرى بما فيهم رئيسهم نوبار باشا ثلاثة آلاف جنيب سنوياً. ورتب الحكلا الوزيرين الأجنيبين ضعف ها الراتب أي سنة آلاف جنيب سنوياً وكان المترجم له في ها الطارة نافراً للجهادية والبحرية وخلف في سردارية الجيش الأمير حن بشالنجل الثالث للخديو اسماعيل وقد ظل محمد راتب باشا في هذا المنصب الى ١٠ مارس سنة ١٨٧٩ م حيث ألفت نظارة أخرى رأسا على نظارة الجهادية والبحرية والبحرية سعادة حسن أفلاطون باشا .

وقد عاش المترجم له بعد ذلك عمرا طويلا وهو مجل محتم أن ا صفاته الشخصية كانت من أجل الصفات وأكرمها ونال كل الرتب العسكرية حق رتبة مشير وكان بلا شك من الشجاعة بمكان غير أن الحظ لم يرافق شجاسه المعترف بها من معاصريه . وكان رحمه الله من أقدرب المقربين من المرحوم السلطان حسين كامل الذي أنعم عليه بالوشاح الأكبر مرف ينشأن النيدل . ولم ينس طول حياته مالحقه من سعيد باشا فأوصى بتركته الى زوجه ومن بعدها الى أبنداء المغفور له الخديو اسماعيل لأنه عاش ومات عقبها لم يعقب . وكانت وفاته في ٧ مارس سنة ١٩٢٠ م .

۱۹ ـــ واصف عزمی افندی (باشا) توفی سنة ۱۸۹۸ م

هو من أبناء مصر الأقباط وأخو أمين بك عزى الذى كان قاضيا بالمحكمة الأهلية وانتحر بياريس . تعلم المترجم له فى مدارس مصر ثم اختير للسفر إلى فرنسيا سنية ١٨٦٠ م ولم ينص فى أوراق القسم الافرنجى على العيلم الذى كان يتعلمه والمرجح أنه أرسل لتعلم الادارة الملكية (الحقوق) بها . وبعد أن أتهم علومه عاد إلى مصر وعين فى وظائف الحكومة الاداربة .

وقد جاء عنه فی عدد الوقائع رقم ۲۹۱ بتاریخ ۸ یئـــایر. سنة ۱۸۷۷ م مانصه : ـ

وجهت الرتبة الثانية إلى حضرة عـزتلو واصف عزمى يك تشريفاتى ديوان الداخلية ورئيس قلم افرنجى بها . اه

وجاء عنه في العدد رقم ٨٠٥ بتاريخ ٦ ابريل سنة ١٨٧٩ م :

انتقـــل من نظارة الداخلية إلى رياســـة مجلس النظــــار حضرة واصف بك عزمى ناظر قــــلم افرنجى وجعـــــــل رئيس قايينتو بذلك المجلس . اه

وجاء عنه في العدد رقم ٨١١ بتاريخ ١٨ مايو سنة ١٨٧٩ م :

تعـــــين جنــــاب عــــزتلو واصف بك افنــــدى لنظارة قلم مهمة بالمالية . اه

وجاء عنه بالعدد رقم ۸۲٦ بتاریخ ۳۱ اغسطس سنة ۱۸۷۹ م : وجهت رتبة المنهایز إلی جناب عزتلو واصف بك و تعین ناظر قلم افرنكی بنظارة الداخلیة . اه

وجاء عنه في الكتاب الذهبي للبحاكم المختلطة ما معربه: ـ

عـــين واصف باشا عزى رئيس شرف للحـــاكم المختلطة بالقاهرة فى ٢٩ مايو سنــة ١٨٨٨ وتوفى فى ٢٣ نوفمبر سنه ١٨٩٨ بالاسكندرية . اه

وكان عالما فاضلا كما أنه كان من المقربين للأمير مصطفى فاضل ووكيلا لدائرته بمصر .

هو النجل الشانى للمرحوم الدكتور محمد على باشا البقلي الجراح الكبير . وقد ثرجمنا لوالده بالصفحة ١٣١ من هذا الكتاب .

أرسله سحيد باشا الى فرنسا فى يونيه سنة ١٨٦١ م. وهو حديث السن ليتعلم بها مبادى العلوم وانتظم فى سلك تلاميد مدرسة شاسفان الى أن أتم دروسه بها فأدخل مدرسة الطب ياريس وبقى بها الى أن نال شهادة الدكتوراه فى سنة ١٨٦٨ م فى عهد اسماعيل حيث رجع الى مصر وعين معلما بمدرسة الطب ثم أستاذا للجراحة العليا وحكيمباشى قسم الجراحة بمستشفى قصر العينى .

وقد جاء عنه فی عدد الوقائع رقم ۷٤۰ بتاریخ ۲۶ دیسمبر سےنة ۱۸۷۷ م مانصه :

أحسن بعنوان الرتبـــة الثالثة الى كل من حضرات احمــــد. افندى حمدى حكيمباشي وخوجة الجراحة . الخ . . اه

وجاء عنه فی العدد رقم ۷۹۳ بتاریخ ۲ یونیه ســــــنة ۱۸۷۸ م مانصـــــه :

أحسن بالنيشان المجيدى من الدرجة الرابعة والمدالية الى القائمقام احمدى بك طبيب الجراحة بقصر العيني . اه

وجاء عنه فی العدد رقم ۸۳۹ بتاریخ ۱۶ دیسمبر سینة ۱۸۷۹ م مانصیه :

وجهت الرتبة الثانيــة الى حضرة عزتلو احمـــد حمدى بك جراح باشى باسبتالية مصر . اه

ثم عين مفتش عموم الصحة ، وكان أحـــد أعضاء القومسيون الطـــــــــــــــــــــ في تفتيش عمـــــــوم الصحة الى أن أدركته الوفاة في مابو سنة ١٨٩٩ م .

وثرك من المؤلفات : ـ

- (۱) رسالة باللغة الفرنسية فى داء الفيل عند العرب وقسد نال بهذا المبحث شهادة الدكتوراه.
- (٢) كتــــاب (تحفة الحبيب فى العمليـــات الجراحيــة الصغرى والأربطة والتعصيب) طبع فى القاهرة سنة ١٨٧٩ م ·
- (٣) _ كتاب (الراحة في أعمال الجراحة) طبع في القاهرة سنة ١٨٨٠م
- (ه) كتاب (التحفة العبــاسية في الأمراض التصنعية والادعائيــة) طبع بالقاهرة سنة ١٨٩٣ م .

وكان رحمه الله طبيبا ماهرا واسع الشهرة .

۲۱ ـ حافظ حسنین افندي سنة ۱۸۶۲ ـ ۱۸۸۸ م

هو نجـــل حسنين بك على البقلى ناظر الضربخـــانة وشقيق محمد على باشا البقـــلى الطبيب المشهور . وقد ترجمنـــا لوالده سابقا بالصفحة ١٦٧ من هذا الكتاب .

ولد المسترجم له سنة ١٨٤٦ م وتعلم فى مصر بمسدرسة الفرير وسافر الى فرنسا فى عهد سعيد باشسا وسنه إذ ذاك ثلاث عشرة سنة وقسد ذكر بين تلاميذ البعثات فى عهد سعيسد باشسا مرتسين ، مرة فى أوراق القسم الافرنجى بتساريخ سنة ١٨٦٠ م باسم حافظ فقط ، ومرة فى دفائر دار المحفوظات العربية الحساصة بتلاميذ البعثسات باسم حافظ حسنين حسكم ملازم ثان بياريس فى اكتوبر سنة ١٨٦٧ م .

وكان مرتبه الشهرى وهو يتعسلم بفرنسا من اكتسوير سنة ١٨٦٢م مبلغ ٥٠٠ قرش . وقد عاد منها الى مصر فى اكتوير سنة ١٨٧٠ والتحق تليسذا بمدرسة الطب بقسم الصيدلة . ثم رجع الى باريس بعد ذلك مرة ثانية وبتى فنها الى أن نال دبلوم العلوم الطبيعية والكيميائية فى سنة ١٨٧٦م من المعهد الطبيعى Sciences وعندئذ رجع الى مصر نهائياً وعسين معلىا للتساريخ الطبيعى بمدرسة وعندئذ رجع الى مصر نهائياً وعسين معلىا للتساريخ الطبيعى بمدرسة التجهسبزية الطب بها وأعطى رتبسة الصاغ . ثم معلىا بالمسدرسة التجهسبزية

بدرب الجامسيز التساريخ الطبيعي أيضا . ثم بالمدرسة التوفيقة في نظارة بلتيه بك سنة ١٨٨٥ م ولم يمكن بها طويلا فقد حصل ينسه وبين ناظرها خلاف سبيه انتهاك الناظر لكرامته وطرده له مر غرفته فكبر عليه ها الآمر وقابل ها في الاهانة بمثنه فشكاه النساظر الى نظارة المعارف في عهد وكالة يعقوب أرتين بك (باشا) فنصر الناظر عليه لما كان بين والديهما من عداوة سابقة حيث أظهر حسنين بك على الكيميائي غش كثير من الأشياء التي كان يستجلبها أرتين بك للحكومة المصرية . فانها نويقوب هذه الفرصة وانتقم من ولده بفصله من وظيفته . فبق في منيه ملازما للمطالعة والدرس الى أن أدركته الوفاة في ٢١ يوليه ملازما للمطالعة والدرس الى أن أدركته الوفاة في ٢١ يوليه مدن وظيفته . فبق في منيه ملازما للمطالعة والدرس الى أن أدركته الوفاة في ٢١ يوليه مدن والده في مدفن واحد .

وقد أعقب ولدا واحدا هو حسنين بك حافظ من زوجته البلجيكية التي تزوج منها بفرنسا ثم جاءت معه الى مصر وأسنت إسلاما صحيحا بعد موت زوجها . وقد عاش ولده هذا بعد موتة ثم توفى في ٧ مارس سنة ١٩٢٦ م .

وقد لخصنا معظم هـ نه الترجمة عن زوجته المذكورة وهي سـ يدة أوريـــــة مثرية محترمة أصبحت بعد وفاة نجلها منه في حزب مستمر . وقد أوقفت ثروتها من بعدها على الاعمـــال الحيرية النافعة . وورد ذكر المترجم له في كتـــاب الحطط التوفيقيـــن لعلى باشا مبارك ج ١١ ص ٩٠ .

هــــذا ، وبالمترجم له يكون عدد الذين ورد ذكر أسمائهم فى أوراق القنم الافرنجى الخاصـــة بتلاميذ البعثـات فى هذا العهد واحدا وعشرين .

۲۲ – عثمان رأفت بك (باشا) توف ســنة ۱۸۹۸ م

هـو الابن الاصغر لابراهم بك رأفت الكبير . تعـلم في مدارس مصر مبادى العلوم وأرسله سعيد باشا الى فرنسا وهو في الثالثة عشرة من عره فتعلم هناك الى أن تأهل للدخول في مدرسة سانسير الحريبة فدخلها وتعلم فيها كأخيه هندسة أركان الحسرب . وكانت مدة إقامته بفرنسا سبع سنوات فعاد بعد أخيه بقليل وعين عند رجوعه ضابط مدرسة الحقوق ثم ألحق بأركان حرب الجيش ثم نال رتبة الملازم الأول وأخذه سمو الأمير محسد توفيق باشا وكان ولى عهد مصر ياورا له وظل في خدمة إلى أن توفي باشا وكان ولى عهد مصر ياورا له وظل في خدمة إلى أن

وقد جاء عنه فى عدد الوقائع رقم ٨١٩ بتاريخ ١٣ يولـــيه ســــنة ١٨٧٩ م (فى بدء ولاية الخديو توفيق) مانصه :ـــ

وجهت الرتبة الثالثة الى حضرة رفعتلو عثمان بك رأفت الذى تعين ميراخور بدائرة الحضرة الفخيمة الخديوية . اه

وقد ترقى من ياور الى سرباور ثم نال رتبة الفريق. ولما تولى الخديو عباس الشانى كان أيضا سرباورا له وظل فى خدمت سانة ثم خلفه فى هاذا المنصب الأمير أحمد فؤاد (جلالة ملك مصر فؤاد الأول) وأحيال المنرجم له على المعاش ثم أدركته الوفاة فى ديسمبر سنة ١٨٩٨ م .

هذا ، وليس بخاف أن هؤلاء الاثنين والعشرين تليذا السابق ذكرهم لم يرسلوا الى فرنسا فى وقت واحد كما يفهم من تراجمهم السالفة . إلا اننا رغم همذا نرى اعتبارهم بعثة واحدة لانهم أرسلوا إلى فرنسا جميعا ولأن أكثرهم أرسل فى ستى ١٨٥٤ و ١٨٥٥ م فيصح أن يكون باقيهم ملحقا بهم . وبناء على ذلك تكون بعثتهم هى البعثة الأولى فى عهد سعيد باشا .

البعثة الثانية الى النمسا

فى أوائل ســــنة ١٨٦٢ م

ورد ذكر أعضاء هـنه البعثة فى دفاتر دار المحفوظـاتالعربية وعددهم كما ذكروا فها أحـد عشر تلبيذا . وقد جاء فى هذه
الدفاتر أنهم أرسلوا جميعا إلى النمسا فى ابريل سنة ١٨٦٢ م لتعلم العلوم الصحية بمدينة مونخ . وسميت فى هذه الدفاتر مع هذا بعثة الى النمسا لأن النمسا الى ذلك الحين كانت رئيسة على الامارات الجرمانية ولو اعتبرنا الحالة الحاضرة الآن لكانت بعثـة الى المانيا . وعلى أى حال فان هـذه البعثة كانت تتعلم فى مونخ عاصمة بقاريا احدى الامارات المائيسة التى انضمت الى الاتعاد الألماني نهائيا سنة ١٨٧١ م . وقد بقيت بها إلى أوائل أغسطس سنة ١٨٦٣ م ثم نقلت الى فرنسا.

وقد جاء عن هدنه البعثة بعد أن انتقدلت إلى باريس في أوراق القسم الافرنجى بتاريخ ٨ نوفسبر سنة ١٨٦٣م خطاب من مسبو چول لومرسيه وكيدل الرسالة المصرية بياريس إلى سعدادة ناظر الخدارجية المصرية ترجم ملخصه في هدنه الأوراق بأنه أي مسبو لومرسيه سبق أن حرر خطابا لحضرة كدوتشى بك يطلب فيه تعيين جهة بياريس للحصول منها على المبالغ اللازمة لمصروفات فيه تعيين جهة بياريس للحصول منها على المبالغ اللازمة لمصروفات أنتلاميذ الأحدد عشر الحكم التابعين لرسدالة مدينة مونخ الذين.

وصلوا الى باديس فى ٢٢ اغسطس سسنة ١٨٦٣ وأنه يرى أن تكون هذه الجهسة هى مصرف الخواجات ماركو وارد وشركائه يساريس ليعطيه مايحتاج اليه من المبالغ اللازمة من مصروفات المأكل والمشرب والملبس والتعليم المحتاج اليها الاحد عشر تليذا الحيكاء المذكورون. اه فكتب ناظر الخارجيسة والمدارس المصرية الى ناظر المالية يطلب الافادة بمعرفة الماليسة عن الجهة التي يصير منها تأدية المبالغ اللازم صرفها على الاحد عشر تلييسذا الحيكاء التابعين لرسالة مونخ ليحرر الى مسيو لومرسيه وكيل الرسالة المصرية عن ذلك.

ثم جاء عن أعضاء هذه البعثة فى أوراق القسم الأفرنجى أيضا الخطاب الآتى وهذا نصه :—

بجلس عموم صحة رئيسي عزتلو افندم

فيما كتب لحضرتكم من هنا بتاريخ ٧ رجب سنة ١٢٨٠ ثمرة ٥٨ بخصوص التلامذة الذين كانوا بمدينـــة مونخ وصار نقلهم الى باريس ذكر بأنه يصـــير التحرير من طرفكم الى الخواجــه لومرسيه بالتوضيح عن اليوم الذي يصير اســـتيلاه مصاريف أولئك التلامذة من ابتداه . وترد الافادة عن ذلك لهنــا لاجل المعلومية .

وحيث للآن لم وردت الافادة المرغوبة عن ذلك فليم تحريره لجنابكم الأمل سرعة ورود الافادة كسابقة الكتابة عن الحنصوص المذكور ؟ وكيل المالية المحمد المضاء)

ومن كل هذا يعرف أن هذه البعثة بعد أن تعلمت بمونخ نقلت الى فرنسا لاتمام التعلم بها. وقد بقوا يتعلمون بفرنسا من ٢٢ اغسطس سنة ١٨٦٠ الى سنة ١٨٧٠ م وبعضها الى سنة ١٨٦٨ و سنة ١٨٦٨ م. ومن المعروف أن نقلهم الى باديس وتعلمهم بها كان فى عهد الحديو اسماعيال لأن عهده بدأ بولايته مصر فى ١٨ يناير سنة ١٨٦٣ م. وهاك أسماءهم كما ذكرت فى دفاتر دار المحفوظات :

(۱) — مصطفی فایض افندی (۲) — ابراهیم صبری افندی (۳) — احمد ندیم افندی (۶) — لطیف اغیا افندی (۲) — محمود رشدی افندی (۷) — علی فهمی افندی افندی (۸) — محمد حافظ افندی (۹) — ابراهیم حسن افندی (۱۰) — محمد السید افندی .

واليك تراجمهم :ـــ

۲۳ - مصطفی فاید افندی (بك) سنة ۱۸۶۸ - ۱۹۲۳ م

هو ابن المرحوم احمد باشا فابد الذي سبقت ترجمته بالصفحة ٢٢ من هذا الحكتاب. وقد ذكر المبرجم له في دفاتر دار المحفوظ ال العربية باسم مصطفى فايض ، وفي الترجمة الذي بعث بها الينا نجله باسم مصطفى فايد. وقد اثبتناه هنا بهذا الاسم.

ولد المسترجم له فى سنة ١٨٤٨ م وتعسلم بمدارس مصر ثم اختسير وهو برتبسة الاسپران لتعسلم العسلوم الطبيسة بمسدينة مونخ فى ابريل سنة ١٨٦٢ م . وكان مرتبه الشهرى ٧٠ قرشا وكان مرتباً لوالدته بمصر ٤٠ قرشا بتوكيسل محمد افندى عبد الرحمن الطبيب بقصر العينى .

وفى عهد الحسديو اسماعيل نقل الى فرنسا فى ٢٢ اغسطس سنة ١٨٦٣ م ثم تحول من دراسة الطب إلى تعسلم الفنون الحربية بأمر المخديو المسذكور عند زيارته لفرنسا لما رآه فيسه من اعتسدال القوام وقوة البنية فالتحق بالمدرسة الحسرية هناك وأثم بها دراسته وتخسرج منها ضابطا فى الطوبجية سنة ١٨٧٠ م وعاد إلى مصر فالتحسق بالجيش ولم يكد يلبث به مسدة حتى تركه لحسلاف وقع بينه وبين بعض رجاله حول بعض نظريات الاصلاح فيه على أنه كان طول حياته مهما بالشؤون الحربية ومتتبعاً لتقدمها ورقيها فيه على أنه كان طول حياته مهما بالشؤون الحربية ومتتبعاً لتقدمها ورقيها كما كان على اتصال دائم بأقرائه الضباط الذبن أصبحوا أعظم قواد للجيش الفرنسي وكثيراً مازارهم عند سياحته بأوربا اللى كان ياردد عليها وزاد أغلب بلادها .

وكان رحمــــه الله وديعاً محباً للخير مساعداً لاخوانه ومعارفه . وقد توفى فجأة في ١٩ ديسمبر سنة ١٩٢٣ ·

وعن نجله محمود افندى فايد لخصنا معظم هذه الترجمة .

۲۶ – ابراهیم صبری افندی (بك) توفی حـــوالی سنة ۱۹۱۵ م

تعلم في مدارس مصر ودخـــل مدرسة الطب بقصر العيــــــي ثم اختـــير وهو برتبـــة الاسپران للسفر الى مونخ في ابريل سنة ١٨٦٢م لتعلم العلوم الطبيـــة والصحية هناك . وكان مرتبه الشهري · وكان مرتباً لوالدته بمصر مبلغ أربعـــين قرشاً بتوكيل محد افندى بدر الطبيب بمدرسة الطب ثم نقل الى فرنسا لاتمام علومه بها. ولما أتم علومه عاد الى مصر وعين معلماً بمدرسة الطب بمرتب قدره خمسانة قرش من أول اكتوبر سنة ١٨٧٠ م ثم عين طبيبًا بالجيش المصرى وَرْقَ فِيهِ الى أَن صَارَ حَكِيمِاشَى بِالْآلَايَاتِ . ثم نقـــل الى وظيفة حكيمباشي البوليس. ثم عاد معلماً بمدرسية الطب لعلم وظائف الأعضاء (الفسيولوجيا) وبق كذلك زمناً تخـــرج فيه على يديه كثيرون وقــــد كانوا بجلونه لمواهبه العلميـة وصفاته الطيبة . وكانت له منزلة كبيرة عند رجال الحكومة والاهالي جميعا وقد أحيل عنى المماش ســـنة ١٨٩٢ م واشـــتغل وهو نفيه بالتـــأليف ولكت غ يطع شيء من مؤلفاته إلى الآن . وقدد أدركته الوفاة حولل سينة ١٩١٥ م وله ذرية باقية في مدينـــة حلوان أكبرهم أبنه ممسود افندى صبرى الموظف بمصلحـــة التنظيم بحلوان وعنه أخذنا معظم هذه الترجمة .

وقد جاء عنه في كتاب (الخطط التوفيقية) لعـــــــلى باشـــا

مبارك ج ١١ ص ٩٠ أثناء الكلام على زاوية البقلي مانصه:

هــو ابن عم بدر بك دخــل المدارس بمصر ثم سافر فى مدة المرحوم سعيد باشا الى بلاد أوربا فتعلم بهـا وأتقن فن الطب ثم عاد فى سنة ست وثمانين وهــو الآن فى وظيفــة حكيمباشى فى الألايات برتبة بكباشى . ا ه

۲۰ _ احمد ندیم افندی

تعلم فى مدارس مصر واختير للسفر الى مدينة مونخ وهو برتبة الاسپران فى ابريل سنة ١٨٦٢ م لتعلم العالم الصحية بها وكان مرتباً لوالدته بمصر ٤٠ قرشاً وكان مرتباً لوالدته بمصر ٤٠ قرشاً بتوكيل حسن افتدى حسين الطوبجى بالقلعة . وقد ظل يتعلم هناك الى أواخر اغسطس سنة ١٨٦٣ م حيث انتقال الى فرنسا فأتم علومه بها وعاد الى مصر فعين معلما بمدرسة الطب .

ولم تطـــل حيـاة المترجم له فتوفى فى أثنـا، عهـــد الخديو اسهاعيل فى سنة لم نعلمها .

۲۶ ــ حسن محمود افندی (باشا) سنة ۱۸٤۷ ــ ۱۹۰۶ م

ولد سينة ١٨٤٧ م بضاحية من ضواحي القياهرة على طريق الأهيرام تسمى قرية الطالبية. وتعلم في مدارس مصر واختير منها وهو برتبة الاسپران لليفر الى موخ

فى ابريل سنة ١٨٦٢ م لتعلم العلوم الصحية بها . وكان يأخسف مرتباً شهرياً قسده ٧٠ قرشاً وكان مرتباً لوالدته بمصر مبلغ . وقد مرتباً شهرياً توكيل محسود افندى ابراهيم الطبيب بقصر العينى . وقد بق يتعلم فى مونخ الى أواخر اغسطس سنة ١٨٦٣ م ثم نقسل منها الى فرنسا حيث أتم علومه بباريس . وقسد التحق وهو هناك بجمعيت بن طبيتين لم يزل متصلا بهما وهو بمصر رغبة مشه فى دوام الصلة بأطباء أوربا . ولما رجع الى مصر فى أوائسل سنة ١٨٦٨ م عين بوظيفة مساعد أستاذ التشريح بمدرسة الطب كا ورد بدفاتر دار المحفوظات ثم عدين بها أستاذاً للتشريح وغيره ثم عين بعدة وظائف أخرى وكان مع ذاك طبيباً لبعض دوائر الأمراء وبالمعية السنة .

وقد جاء عنه فى عـــد الوقائع المصرية رقم ٨٣٢ بتـــاريخ ١٩ اكتوبر سنة ١٨٧٩ م ما نصه : ـ

تعـــين جنـاب عزتلو الدكتور حسن بك محــــود مفتش ححة مصر . اه

وجاء عنه بالعدد ٨٣٨ بتاريخ ٧ ديسمبر سنة ١٨٧٩ م مانصه :ــ وجهت رتبة المتابز الى حضرة عزتلو حسن محمود بك افندى مفتش صحة مصر . اه

ثم تولى إدارة مجلس الصحة ثم عسين رئيساً لمدرسة الطب

من سنة ١٨٨٩ الى سينة ١٨٩١ م ونال رتبية الباشوية. ومن أعماله الني تذكر له بجميل الثناء والحميد أنه أنشأ في مصر بحمعاً طبياً للنظير في الأمور الصحية ولكنه لم يدم طيويلا. ثم اشتغل بالأمور العيامة وانتدبه بجمع البرازيل الطبي لعضويته كما انتدب عضوا بعدة مؤتمرات طبية وكانت وفاته سنة ١٩٠٦ م.

وكان رحمه الله محباً لوطنه منكباً على البحث والعمـــل جاداً فى خــــدمة فنه وهو من العصاميين الذين أوصلهم جدهم إلى اكتــاب الشهرة والصيت الحميد .

وقد ترك من المؤلفات :-

- (۱) رســالة فى داء الفقاع ألفها قبل رجوعه من فرنــا ونال ما شهادته .
- (٢) _ الاستكشاف العصرى في الدمل المصرى. طبع سنة ١٨٧٣ م.
 - (٣) ــ الفوائد الطبية في الأمراض الجلدية . طبع سنة ١٨٧٥ م .
- (٤) ينبوع شفا. الابدان في حمامات حلوان. طبع سنة ١٨٧٧ م.
- (ه) ــ الرمد الصديدى للدكتور دوتريو الكحال. وهو مترجم طبع سنة ۱۸۷۸ م.
 - (٦) ــ البواسير ومعالجتها . طبع سنة ١٨٧٨ م .
 - (٧) ـــ رسالة في حمى الدنج طبعت سنة ١٨٨٢ م .
 - (٨) ، الهيضة . طبعت سنة ١٨٨٣ م .

- (١٠) ــ الحلاصة الطبية فى الأمراض الباطنية . طبع سنة ١٨٩٢ م .. وله غير ذلك مقالات طبية نشرت بمجلة المقتطف وغيرها .

٢٧ - لطيف اغيا افندي (بك)

هـو أرمني الجنس من أسرة أرمنيـة توطنت الشام ونزح بعض أفـرادها الى مصر ومعهم المترجم له . فأدخـاوه فى مدارس مصر التعلم بها . ثم اختـير منها وهو برتبـة الاسپران السفر الى موخ فى ابريل سنة ١٨٦٢ م لتعلم العـاوم الصحية . وكان مرتبـه الشهرى ٧٠ قرشاً . وكان مرتباً لوالدته بمصر مبلـغ . ٤ قرشاً بتوكيـل يعقوب افندى كما ورد بدفاتر دار المحفوظات . وقـد ظل يتعـلم بموخ الى أواخر أغسطس سـنة ١٨٦٣ م حيث نقـل منها الى فرنسا فأتم علومه بها وعاد الى مصر فى اكتوبر سنة ١٨٧٠ م فعـين مساعد خوجـة التشريح بالمدرسـة الطبية كما ورد بدفاتر دار المحفوظات المصرية . ثم أستاذاً للتشريح . ثم كان طبيباً ثانياً لضبطية مصر فى عهد الحـديو اسهاعيل . ثم حكيمباشى بمديرية الجبزة . المخيمباشى بمديرية قنا فى أواسـط سنة ١٨٧٩ م ثم نال رتبــة البكوية بعد ذلك .

وقـــد جاء عنه في عـــد الوقائـــع رقم ٨١٥ بتــار بخ

١٥ يونيه سنة ١٨٧٩ م مانصه :ــ

عين رفعتلو لطيف افندى أغيا الذى كان حكيماشى بمديرية الجيزة حكيمباشى بمديرية قنا . ا ه

هذا كل مانعرفه عن المارجم له ولم نعلم سنة وفاته . وقد اخذنا البعض هذه المعلومات عرب بعض أعيان الارمن بمصر

۲۸ – محمود رشـــدی البقلی افندی توفی حـــوالی سنة ۱۸۸۹ م

تعلم فى مدارس مصر ثم اختير وهو برتبة الاسپران السفر الى مونخ فى ابريل سنة ١٨٦٢ م لتعلم العلم العلم الصحية بها . وكان مرتبه الشهرى ٧٠ قرشاً وكان مرتباً لوالدته بمصر مبلغ ٤٠ قرشاً بتوكيسل محمد افنسدى بدر الطبيب بقصر العينى . وقسد ظل فى مونخ الى أواخر اغسطس سنة ١٨٦٣ م حيث نقل الى فرنسا فأتم علومه بها وعاد الى مصر فى اكتوبر سنة ١٨٧٠ م فعسين مساعد خوجة التشريح بمدرسسة الطب ثم أستاذاً بها لهذا العلم . ثم نقسل الى الوظائم وآخسر وظيفة له حصيماشى مديرية الوظائم وكان ذلك حوالى سنة ١٨٨٧ م .

وكان المترجم له من أمهـــر رجال الطب بمصر وهـــو صاحب القــــاموس الطبى المشهور الذى ألفه بالعربية والفرنسية . وهو قاموس انتفع به الأطباء فى عصره ولايزال من المراجع المهمة لهم ومن

الكتب التى لاتخلو منها مكتبة طبيب. ثم أصيب فى أثناء توظفه عديرية المنوفية واستفحل معه فأحيل من أجله الى المعاش وتوفى وهو مصاب به حوالى سنة ١٨٨٩ م.

وقد جاء عنه فى كتــاب الخطط التوفيقية لعلى باشا مبــــارك. ج ١١ ص ٩٠ فى الــكلام على زاوية البقلى ما نصه :ــ

تربی بالمدارس ثم سےافر الی بلاد أوربا فتعہم بها ثم عاد فی سےنة ست (۱) وثمانین (۱۸۷۰ م) وهو الآن فی وظیفے۔ حکیمباشی بمدیریة المنوفیة برتبة الصاغ . ا ه

۲۹ — علی فهمی افنــــدی توفی سنة ۱۸۲۸ م

تربى فى مدارس مصر ثم اختـــير وهو برتبة الاسپران للسفر الى مونخ فى ابريل ســـنة ١٨٦٢ م لتعلم العـــلوم الصحية . وكان يأخــــند مرتباً شهرياً قـــدره ٧٠ قرشاً . وكان مرتباً لوالدته بمصر مبلغ ٤٠ قرشاً بتوكيـــل على افندى لبيب بالتبانة . وظــــل يتعلم بمونخ مدة ثم نقل منها الى فرنسا فى أواخر اغسطس سنة ١٨٦٣ م. لاتمام علومه بها وقـــد أدركته الوفاة وهـــو بباريس فى اغسطس سنة ١٨٦٨ م .

وكارب المترجم له من أذكياء أفراد هذه البعثة وأنجب تلاميذها

⁽۱) المذكور فى دفاتر دار المحفوظ ات أنه رجع فى اكتوبر من سنة ١٨٧٠م وهو يقع فى سنة ١٧٨٧ هـ. لا سنة ١٧٨٦ كما ذكر ومثل هذا يقال فى عبارته السابقة عن الدكتور ابراهيم بك صبرى .

۳۰ ـ محمــد حافظ افندی (بك) سنة ۱۸۶۰ – ۱۸۸۷ م

هو ابن المرحوم الدكتور السيد محمد طائع العاصى ولد المترجم له بالاسكندرية سنة ١٢٥٦ ه (١٨٤٠ م) حيث كان والده عليب دار صناعها (الترسانة) وتلق علومه الطبيب بمدرسة الطب بالقاهرة . ثم أرسل الى مونخ فى أوائل سنة ١٨٦٦ م وهو برتبة الاسپران لاتقان علومه بها . وكان مرتبه الشهرى ٧٠ قرشا وكان مرتبة السبران لاتقان علومه بها . وكان مرتبه الشهرى ٥٠ قرشا العليب بقصر العينى . وقد ظل مدة يتعلم بمونخ ثم نقل منها إلى فرنسا فى أواخر أغسطس سنة ١٨٦٣ م حيث أثم علومه بباريس ثم عاد إلى مصر فى اكتوبر سنة ١٨٥٠ م فعين طبيا للرمد بمستشفيات مصر ثم مدرسا بمدرسة الطب للولادة والرمد وكان خصصا بعض وقته فى الصباح وفى المسام مصر فى سنة ١٨٥٤ م منزله . ثم كان وكيل نظارة مستشفيات مصر فى سنة ١٨٧٤ م مستشفيات مصر فى مستسفيات مصر فى مستسفيات مصر فى مستسفيات مصر مص

وقد جاء عنه فى عدد الوقائع المصرية رقم ٧٤٣ بتاريخ ١٣ يناير ســــنة ١٨٧٨ مانصه :ـــ

أحسر . بالرتبــة الثانيــة الى حضرة رفعتــاو الدقتور

محمد افندي حافظ الطيب الكحال . ا ه

وقد ترك من المؤلفات كتابه (مطمح الأنظار في تشخيص أمراض العين بالبحث بالمنظار) . طبع بمصر سنة ١٨٨٢ م .

۳۱ ــ ابراهېم حسن افندی (باشا) سنة ۱۸۱۰ ــ ۱۹۱۷ م

ولد فى القاهرة سنة ١٨٤٥ م وتعلم بمدارسها الأميرية ثم دخول مدرسة الطب بقصر العينى سهة ١٨٥٨ م واختير منها للسفر إلى مونخ فى أوائل سنة ١٨٦٢ م لاتقان علومه بها وكان وقتئذ برتبة الاسپران . وكان مرتبه الشهرى ٧٠ قرشا وكان مرتبا لاخيه حسن افندى حسن بمصر ٤٠ قرشا وقد ظل مدة يتعلم فى مونخ ثم نقل منها إلى فرنسا فى أواخر أغسطس مدة يتعلم فى مونخ ثم نقل منها إلى فرنسا فى أواخر أغسطس سهنة ١٨٦٣ م حيث أتم علومه بباريس ثم عاد إلى مصر فى نهاية سهادته ورجع الى مصر فعين فى سهنة ١٨٧١ م مدرسا للطب شهادته ورجع الى مصر فعين فى سهنة ١٨٧١ م مدرسا للطب

الشرعى فى مدرسة الطب بقصر العينى . ثم طبيباً للأمراض الباطنية بالمستشفى الأمير بن وكان طبيباً للأسرة الخديوبة فى حكومة الخديو اسماعيل وقد سافر فى معيته إلى اوربا بعد تخليه عن الاريكة الخديوية .

وفي سنه ١٨٧٧ م أنهم عليه بالرتبة الثالثة وبالشانية في سنة ١٨٧٨ م ورنبسة المناب سنة ١٨٧٩ م . وفي سنة ١٨٨٨ م عين مفتدا لمساحة مسوم السحة وأنعم عليه الخديو توفيق باشا برتبسة الميامية ال المفيعة . وفي سسنة ١٨٩١ م أنابسه الحكومة المصرية عنها في المؤتمس الدي عقد بلندن في هذه السنة . وبعساء انهاء مهمه بهسنة المؤتمر عاد إلى مصر وعسين ناظرا وبعساء انهاء مهمه بهسنة ١٨٩١ الى سسنة ١٨٩٨ م . وكان لمرسسة العلم الوفيد الذي أوفدته الحكومة المصرية إلى الهنسد لبحر، أسباب تفشي الطاعون . وقسد سافر في أخريات حياته لبحر، أسباب تفشي الطاعون . وقسد سافر في أخريات حياته لبحر، أسباب تفشي الطاعون . وقسد سافر في أخريات حياته المي أور با فأدر كنه الوفاة بها سسنة ١٩٩٧ م .

وزوج المترجم له من المانيسة ذريته كلما منهسا وحاز الشهرة من بينهم نجله المرحسوم الدكتور السابغة على بك ابراهيم رامن الجراح الكبير .

وكان رحمه الله سماى المنزلة كريم الأخلاق عالما فاضلا وقد ترك من المؤلفات كتابا في الطب الشرعي يسمى

(روضة الآسى فى الطب السياسى) طبع سسنة ١٨٧٦ م وآخر فى الأمراض الباطنية يسمى « جامعسة الدروس السنوية فى الأمراض الباطنيسة ، طبع يبولاق سسنة ١٨٩٥ م فى مجلدين .

وقد أدلى إلينا بمعظم هـذه النرجمة نجــله الدكتور على بك ابراهيم رامن قبيــل وفاته .

۳۲ - محمد سالم افندی (بك) سنة ۱۸۶۸ - ۱۸۹۶ م

هـــو ابن المرحوم سالم بك على مفتش صحـــة الأقاليم القبلية في عهد سعيد باشا .

ولد المترجم له فى سنة ١٨٤٨م ثم تعلم فى مدرسة الطب واختير منها وهـو برتبة الاسـپران للسفر إلى مونخ فى أوائل سنة ١٨٦٢م لاتقان العلوم الطبية بها . وكان مرتبه الشهرى ٧٠ قرشا وكان مرتبا لوالدته بمصر مبلخ ٤٠ قرشا بتوكيل والده المذكور . وقد ظل مدة يتعلم بمونخ ثم نقل منها إلى فرنسا حيث أتم علومه يساريس وعاد إلى مصر فى سبتمبر سنة ١٨٦٩م فعين بعـد عودته طبيبا بمستشفى عمـوم القنال . ثم نقـل إلى بعض المستشفيات طبيبا بمستشفى عمـوم القنال . ثم نقـل إلى أن أرسـلت الكبيرة بمديريات الوجـه البحرى ولبث بها إلى أن أرسـلت بعض فرق الجيوش المصرية للتوسـع فى فتوح السودان . فـرأت الحكومة فى ذاك الوقت أن الأولى معـالجة رجال الجيش بواسطة الحكومة فى ذاك الوقت أن الأولى معـالجة رجال الجيش بواسطة

أطب المختبرين بمن تعلموا في أوربا فعينت بعض رجال البعثات العلمية إلى أوربا في مدرسة الطب للتدريس بها والعمل في مستشفاها وألحقت البعض الآخسر في وظائف الجيش فكان المنرجم له بمن سافروا إلى السودان ثم عاد منه وتوجه مع الجيش المصرى لحرب الحبشة ثم عاد بعد ذلك واستمر طبيسا بالجيش برتبة البكباشي . ثم توجه مسع فرق الجيش المصرى الني أرسلت لمساعدة الجيش العثماني في حرب الروسيا .

وقسد جاء عنسه في عدد الوقائع المصريسة رقم ٧٦٣ بتاريخ ٢ يونيه سسنة ١٨٧٨ م مانصسه :

أحسن بالنيشسان الجيدى من الدرجة الرابعة والمدالية الى حسرة البيكباشي محسد سالم افسدى حكيمباشي ع جي بيادة بالفرقة الأولى . ا ه

ثم عاد منها واستمر في الجيش المصرى حتى ارتبق إلى رتبة أمير ألان . وكان الطبيب الأول للجيش فظل فيسه حتى حدثت الثورة العرابيسة فعين مفتشا لعموم مصلحة الصحة . ثم أحيسل منهسا إلى المعاش ومكث بعسد ذلك سنوات قليسلة ثم أدركته الوفاة في سسنة ١٨٩٤ م.

وكان رحمه الله مثابراً على عمله متفانيا فى خصدمة وطنه وقد لحضنا معظم لرجمته عن نجله سالم باشا محمد مدير أسيوط سابقاً.

۳۳ _ محمد السيد افندي توفي سنة ١٨٧٤ م

هو الابن الأصغر الشيخ سيد ادريس . تولى نربيته بعد موت أيه أخدوه عبد الله بك السديد الذى نرجمنا له سابقا بالصفحة ٢٥٠ من هذا الكتاب . فأدخد المدارس الأميرية ثم مدرسة الطب بقصر العنى واختير منها وهدو برتبة الاسپران السفر إلى مدينة مونخ فى أوائل سنة ١٨٦٢ م لاتقان علوم الأمراض الباطنية . وكان مرتبه الشهرى ٧٠ قرشا . وقد ظل مدة يتعلم فى مونخ ثم نقل منها إلى فرنسا فى أواخد اغسطس سنة ١٨٦٣ م فأتم عدومه بياريس ثم عاد إلى مصر فى سبتمب سنة ١٨٦٣ م . وقد عين بعد عودته طبيبا بمديرية الغربية ثم ارتتي إلى حكيمباشى هذه المديرية . وأنشأ وهو موظف ، صيدلية السيدين ، بحوار جامع السيد احمد البدوى . وسميت بذلك لاسمه واسم أخيده واسم السيدين البدوى والدسوقى . ثم اعدتراه مرض الصدر فأخذه أخدوه إلى الاسكندرية وتوفى فى منزله بها في سنة ١٨٧٤ م . وكان رحمه الله متزوجا من فرنسية لم يعقب منها ذرية .

وهو عم المرحومين أميرالآلاى على بك حيدر مدبر اسوان وابراهيم باشا وجيه وكيل وزارة الخارجية ابنى أخيسه عبد الله بك السيد . وعن ابراهيم باشا وجيه أخذنا معظم هذه الترجمة .

وبالمترجم له تم عدد أعضاء هذه البعثة الأحد عشر وهم جميعا كانوا يتعلمون العلوم الطبية . وقد كان فى فرنسا قبلهم تليذ أرسله سعيد باشا وهدو صغير إلى فرنسا ليتعلم فى مدرسة خصوصية . ولما تأهل لدخول مدارسها العليا أدخدله مدرسة العلوم الكيميائية وهو على افندى محمد البقلى . وقد ذكر اسمه ومدة تعلمه بدفاتر دار المحفوظات المصرية . وهدذا مايدعونا إلى الحاقه بتلاميذ هدذه البعثة وإن كان قد سبقهم فى التعدلم بفرنسا . وها نحر نترجم له فها يلى متبعين له بهم فى العدد :

٣٤ ــ على محمـــــد البقلى أفندي (بك) توفى سنة ١٨٨٣ م

هو ابن المرحوم الدكتور محمد على باشا البقلى الطبيب المشهور من جارية سوداء وهو أكبر أولاده . وقد ترجمنا لوالده بالصفحة ١٣١ من هذا الكتاب . تعلم المترجم له في مدرسة الفرير بالقاهرة بجهة الخرنفش وبمدرسة قصر العيني مدة يسيرة ثم التمس والده من سعيد باشا أن يرسله هو وأخاه احمد حمدي إلى اوربا بمناسبة عزمه على ارسال حافظ حسنين ابن المرحوم حسنين بك على البقلى إليها على أثر موت ايسه فأجابه سعيد باشا إلى ملتمسه وأرسلهما إلى فرنسا . وقد أرسل الخديو اسماعيل بعدهما ولده الثالث حامد محمد إلى فرنسا

لتعلم علم الحقوق . فتعلم المترجم له هناك مع أخيه في مدرسة خصوصية إلى أن تأهيلا لدخول المدارس العليا فدخل على محمد مدرسة العلوم الطبيعية والكيميائية بفرنسا في سنة ١٨٦٢م وكان. برتبة الملازم الثاني وكان مرتبه الشهرى ٥٠٠ قرش وأتم عاومه بها وعاد إلى مصر في اكتوبر سينة ١٨٧٠م . فعين معلما للصيدلة بمدرسة قصر العيني وظل في هذه الوظيفة قائما بعمله خيير قيام, مثني عليه من رؤسائه ورصفائه لغزارة علمه ودماثة أخيلاقه إلى أن حل الوباء بمصر في سينة ١٨٨٣م فنهب ضحية له مع ضحاياه العديدة وقد كان وباء شيديدا جارفا فات به رحمه الله في بضع ساعات بعدد اصابته به . وكان ذلك في ٢١ يوليه سنة ١٨٨٣م .

وقد جاء عنه فى كتاب الخطط التوفيقية لعلى باشا مبــارك ج ١١ ص ٩٠ مانصه :ـــ

على افندى ابن محمد على باشـــا فى وظيفة أجزاجى وششنجى ومعلم التحليلات الكيميائية برتبة الصاغ . ا ه

وقد أخـــذنا معظم هذه الترجمـــة عن حضرة ابراهيم افندى حـــدى نجل أخيه الدكتور احمـــد بك حمـدى كما أخذنا عنه أيضــة ترجمة أييـــه الني أتينا عليهـــا سابقا فنشكره .

البعثة الثالثة في اكتوبر سنة ١٨٦٢م إلى فرنســـا

ذكرت هـنه البعثة في دفاتر دار المحفوظ المربة العربية الحاصة بالبعثات في اكتوبر سهنة ١٨٦٢ م. وعدد أعضائها كما ذكروا فها أربعة عشر تلميذا أتم معظمهم دراسته بمدرسة الطب بقصر العيني وسافروا جميعا إلى فرنسا لاتقان علوم الطب والصيدلة بها أو لاتمامها . وقد انضم إلهم هنداك ثلاثة كانوا يتعلمون قبلهم في أوربا وهم خليل افندى ابراهيم النبراوي الذي كان يتعمل الطب في عهد عباس باشا الأول بالنمسا (أي بمدينة مونخ) . وحافظ حسنين افندي على البقلي وعلى محمد افندي البقلي اللذان كانا يتعلمان العمارم الكيميائية قبلهم بفرنسا . وقد ترجمنا لحؤلاء الثلاثة سابقا .

ولا شك عندنا أن هذه البعثة هي التي عناها من كتبوا عن البعثات في عهد سميد باشا . ولعلهم خصوها بالذكر دون بعثقيه السالفتين لأنهم لم يعثروا علهما ولم يقفوا على المصدر الذي يثبتهما . فهما أقوالهم التي ذكرناها في التصدير الذي صدرنا به بعثات سعمية باشا .

وقد وجـــدنا بين أوراق القسم الافرنجى بالدار المذكـــورة خطابا خاصا بهــــذه البعثة كتبه حضرة كينـــك بك رئيس بحلس

الصحة باسكندرية إلى مسيو چول لومرسيه ناظر الرسالة المصرية باريس بتاريخ ٩ اكتوبر سنة ١٨٦٢ م هذا نصه المترجم :--

بما أن سعادة الجناب الخديوى عند رجوعه من الآستانة عزم على أن يرسل إلى باديز أدبعة عشر تليذا جدداد سيجرى تسفيرهم يوم الثلاث القابل مع وابور الارساليات الامبراطورية وليلاحظ جنابكم كا يرى لكم من حافظة أسماء التلامذة المرفوقة بهذا أن أحد عشر تليذا بما فيهم التليذ (۱۱) الذي يحضر لطرفكم من مدينة مونيك (مونخ) بما أنهم تمموا تعلياتهم الطبية والاجزجية بمدرسة الطب بالمحروسة فالمقصود من ارسالهم إلى باديز زيادة التمرين في فروع هذا الفن المتنوعة . وقد أمرني سعادة الجناب الحديوى أن أطلب من جنابكم أن توصوا على المذكورين خوجوات مدرسة الطب حتى أن المذكورين يمكن رجوعهم إلى مصر بعد مضى سنتين الطب حتى أن المذكورين يمكن رجوعهم إلى مصر بعد مضى سنتين الوابور أمر لمصلحة كمبانية ترعية السويس لترتب لجنابكم سنوى من هذا لزوم كل تليذ من التلامذة المذكورين بالحافظة والأجزجية ومنهم فرنك لزوم كل تليذ من التلامذة المذكورين بالحافظة والأجزجية ومناه منوى عن كل تليذ من التلامذة الحكم والأجزجية ومناه من هذا والأجزجية

⁽۱) ـ المراد بهذا التلبيذ خليل افندى ابراهيم البراوى و بالا ُحد عشر تلبيذا المقصودين بهـذه العبــــارة عمد افندى فوزى . وحسن افندى منظر . وقاسم افندى فتح الباب . ومحمــــد افندى عامر . ومحمد افندى عبد السميع . وزهران افندى محمد . ومحمد افندى امين . ومحمود افندى ابراهيم . وعقباوى افندى جاد الكريم . وعلى افندى رياض . وصالح افندى على . لا نهم كانوا عند ارسالهم في هذه البعثة حاصلين على رتب تدل على المامهم الدراسة بمصر ولكن الذى وقع لم بحى وفق هذا التقدير .

لزوم عواید قیسدهم بالمدارس ومشتری مایلزم لهسم من کتب وورق وغسیره أما مبلغ ۳۰۰۰ فرنك فیقتضی دفعه لكل تلبید باعتبار ۲۰۰ فرنك شهسری و أما مشتری الکتب وما یلزم فیكون مشتراه بمعرفتكم وترسلوا قوائم المشتری مع حساباتكم .
هسذا مالزم م

وقد رجع الى مصر من تلاميذ هـنه البعثة الأربعة عشر والشـلائة الذين انضموا اليهم تسـعة تلاميذ بصحبـة مسيو ماتنيه ملاحظ شــئون البعثـة بفرنسا قبل الأوان وقبـل أن تتم سـنة على وجودهم بها . وهؤلاء هم خليـل افندى ابراهيم النبراوى ومحمــد افندى فوزى . ومحمــد افندى ابراهيم . وحسن افندى منظ . وقاسم افنــدى فتح الباب . ومحمــد افندى عام . ومحمــد افندى القطاوى . ومحمــد افندى عبد السميع . وعقباوى جاد الكريم . ولما وصلوا الى مصر كتب ناظر دبوان الماليــة الى رئيس مجلس الصحة في ١٨ ربيع الأول سـنة ١٢٨٠ ه (٢ ســبتمبر سنة ١٨٦٣ م) يســاله عن الكيفية التي انبني عليها حضورهم . فكتب اليه رئيس محلس عمــوم الصحة بأن حضورهم كان بمقتضى الارادة السـنية الشفهية الصادرة الــيه وان مسيو ماتنيه حضر صحبتهم بقصــد توصيلهم الى المحروســة . وهذان الكتابان مدونان ومنرجمان بأوراق القسم الأفرنجي .

ووجدنا بأوراق هذا القسم أيضا خطابا عنها كتبه مسيو چول

لومرسيـــه بتاريخ ١٠ ديسمبر سنة ١٨٦٣ إلى ناظر المـــالية المصرية هذا ملخص ترجمته : ـــ

إن مبلف عن ٧٠٠٠ فرنك التي قبضها من شركة قنسال السويس هي قيمة نصف المرتب السنوي الخساص بمصاريف التعليم وقدره ١٠٠٠ فرنك عن كل تليذ وذلك عن الاربعة عشر تلييذا الحكما ومبلغ ١٥٠٠ فرنك كمالة الألف المذكورة لزوم الشلائة تلامذة الذين يبقوا بفرنسا وهم أمين وعلى رياض ودرى ٢٠

وهاهى أسماء أعضاء هـذه البعثة الأربعة عشر كما وردت بهذه الدفائر :ــ

(۱) محمد بهجت (۲) محمد السميع . (۳) محمد عبد السميع . (۳) محمد عامر . (٤) حسن منظر . (٥) محمد فوزی . (٦) زهران محمد . (٧) محمد أمين . (٨) على رياض . (٩) صالح على . (١٠) محمد القطاوی . (١١) محمد دری . (١٢) محمد دری . (١٤) محمد دری .

وإليك تراجمهم على هذا الترتيب :ــ

۲۵ — محمد عوف افندی (باشا) توفی سنة ۱۹۰۸ م

هـــو ابن المرحوم الدكتور حسين بك عوف أحـد تلاميذ البعثات إلى النمسا في عهـــد محمد على وطبيب الرمـــد المشهور . وقد

⁽١) - ذكر في دفاتر دار المحفوظات أمامه مانصه : هو نجل حسين افندي عوف .

ترجمنا لوالده بالصفحة ٢٥٥ من هذا الكتاب . وكان اسم المترجم له أولا أثناء التعلم بالمدارس وصدرا من سدى توظفه محمد بهجت ثم عرف أخريراً باسم محمد عوف وغلب عليه هدا الاسم الى آخر أيام حياته . ولذلك ذكرناه هنا به وقد تعلم بمدارس مصر ودخل مدرسة الطب بقصر العنى . ثم اختير منها وهو برتبة المللازم الثاني للسفر إلى فرنسا في اكتوبر سنة ١٨٦٢ م لتعلم طب العيون هناك . وكان مرتبه الشهرى ٥٠٠ قرش . وقد ظلل بدرس بفرنسا حي مرتبه الشهرى ١٨٠٠ قرش . وقد ظلل بدرس بفرنسا حي اتم علومه ونال شهادة الدكتوراه من مدرسة باريس في ٢ يوليه سنة ١٨٧٠ م وعاد إلى مصر في اكتوبر من هذه السنة فعين بمدرسة الطب معلما مساعدا لوالده المذكور لعلم الرمد .

وجاء عنه بعدد الوقائع المصرية رقم ٧٤٠ بتاريخ ٢٣ ديسمبر ------نة ١٨٧٧ م مانصه :--

أحسن بعنوان الرتبة الثالثة الى حضرة محمد افندى بهجت حكم ثانى وخوجة ثانى لامراض الرمد بالاسبتالية والمدرسة الطبية . اه واستمر شاغلا لهذا المنصب تسمع سنوات حتى أحيل والده على المعاش فحلفه في أستاذية علم الرمد بمدرسة الطب . وقد جاء بعدد الوقائع رقم ١٨٧٤ بتاريخ ٢ نوفسبر سنة ١٨٧٩ م بنا الصدد مانصه :--

حيث أحيل حضرة عزتلو حسين بك عسوف طبيب الرمد

وخوجة علم الرمـــد بالاسبتالية على المعاش قد تعين بدله فى وظيفته نجـــله حضرة رفعتلو محمد افندى عوف لما شوهد فيه مر. اللياقة والقدرة على أداء هذه الوظيفة . اه

وبقي المترجم له أستاذا لعــــلم الرمد نحـــــو الثلاثين سنة تخرج فيها على يدبه كثيرون من أطباء الرمد المعروفين . وكانت له عيادة خارجية بميدان باب الخلق بالقاهرة . وكان طبيب الأشهر الدوائر الكبيرة كدائرة حيـــدر باشا يكن ودائرة رياض باشا واحمد رشيــــد باشا ودائرة سمو الامراء أحمد كمال وحسين كامـــــل (السلطان حسين كامل) . وقد عالج المترجم له الأمـــير عباس . حلمي الثاني وهــو ولي عهــد أبيه الخـــــدبو توفيق وكان قــــــد أصيب بالرمــــد فشنى على يديه . ولما تولى الاريكة الخــــــديوية أنعم عليــهـ. برتبة الميرميران الرفيعة (باشــا) وذلك فى آخــر مارس سنة ١٩٠٢ م حيث كان بالمعاش . وكان قبلها حائزا لرتبـة المتهايز . وعندما أحيل على المعاش تفرغ لمداواة المرضى فكانت عيـــادته بباب الخلق مشاية. للمصابين بالرمــــد من أنحاء القطر المصرى . وقد حاز فى ذلك شهرة كبيرة . وكان له في المؤتمر الذي عقد بمصر تحت رياسة الدكتور ابراهيم باشا حسن ناظر مدرسية الطب مركز ممتاز. وألق فيه محاضرة في الرمــــد وقدمها مطبوعة إليه . وقــــد ادركته. الوفاة في سبتمبر سنة ١٩٠٨م.

وكارب رحمه الله من أطباء العيون المشهورين شهرة عالميــــــة ..

وقـــد أخذنا معظم ترجمته عن نجـــله محمود افسدى عوف الموظف بوزارة الأوقاف .

۳۷ - محمد عبد السميع أفندى (بك) سنة ١٩٠٠ - ١٩٠٠ م

هو ابن المرحوم عبد السميع محمد شيخ بدلة بنى مزار ولد المنرجم له فى بلدة بنى مدرار سنة ١٨٢٥ م ودخدل مكتب الحكومة يبلدة الفشن فى سنة ١٨٣٨ م ثم المدرسة النجهزية . ثم مدرسة الطب بقصر العينى حيث درس عدوم الكيمياء والطبيعة والنبات والتشريح العدام والخاص والجراحة الصغرى والكبرى والكبرى والرمد وعلم الأمراض الباطنية والطب الشرعى وقانون الصحة والمادة الطبية وفر العلاج وفن الولادة . ولتفوقه بين أقرانه عينه المرحوم ادهم باشا ناظر المعارف وقتشد معيدا بالمدرسة لدروس الدكتورين محمد على البقلي وحسين عوف الاستاذين بها . ولما أغلقت مدرسة الطب وأعيد فتحها فى عهد سعيد باشا فى ١٠ سبتمبر سنة ١٨٥٦ م كان المترجم له فى جملة فى من رتبة المدروم الثانى فالأول فاليوزباشي حتى وصل فى أوائل سدة ١٨٦٢ م إلى رتبة الصاغقول اغاسي وبلغ راتبه فى أوائل سدة ١٨٦٢ م إلى رتبة الصاغقول اغاسي وبلغ راتبه

الشهرى ١٥٠٠ قرش . وفى اكتوبر من هذه السنة اختسير وهو برتبة الصاغقدول أغاسى السفر إلى باريس الاتقان علومه الطبية والجراحية هناك وكان مرتبه الشهرى ١٥٠٠ قرش . فكث بها إلى بونيسه سنة ١٨٦٣م ثم عاد إلى مصر بأمر الخديو اسماعيل وتقلد منصب الاستاذية فى مدرسسة الطب . وقام بتدريس المواد العلمية بهسا واجراء العمليات الجراحيسة فى مستشفاها . وقد أحبه الطلبة وأقبلوا عليسه لوداعته ومهارته . وفى سنة ١٨٦٦م أرسله الخسديو اسماعيل فى الحسلة التى أرسلها الاختناع جزيرة . كريت ثم عاد إلى مصر بعسد اخماد الثورة بهسا وأنعم عليسه بالنيشان المجيدى الرابع .

وقد جاء عنـــه فى سنـــة ١٨٦٨ م بدفتر أسمــاء موظفى. الحكومة المصربة الذبن ترقوا من سنة ١٨٦٠ إلى سنة ١٨٧٤ م مانصه: ـــ

عبد السميع افندى مرى مشاهير الاطباء وجهت إليه. الرتبة الثالثة . ا ه

ثم سافر مع ركب الحجاج إلى بلاد الحجاز ومكث بها ثلاث سندوات انتفع فيها أهلها بطبه وعلمه ثم عاد إلى مصر فأرسل في الحملة التي أرسلها الخديو اسماعيل من السودان إلى مدينة هرر لاخضاعها . ثم عاد من هذه المهمة وعين طبيك لقصور الأسرة الخديوية مع بقائه أستاذا بمدرسة الطب وطبيه في مستشفاها .

ولما نحى المرحوم الدكتور محمد على باشا البقلي عن وظيفته وتوجه فى حرب الحبشة تولى هو القيام بتدريس علومه مع تدريس العلوم التى كان يعلمها من قبل مثل فن الولادة وعلم الأربطة وغيرها .

وقد جاء عنه بعدد الوقائع رقم ۸۲٦ بتاريخ ۳۱ اغسطس سنة ۱۸۷۹م مانصــــه :ــــ

وظل شـاغلا لهذا المنصب كل أيام الخـديو اسماعيـل وعهد الخديو توفيق . وقـد حاز من الرتب والنياشين رتبـة المتهايز الرفيعة والوسامين المجيدى والعثماني .

ولما حدثت الثورة العرابية سافر إلى التل الكبير لمعالجة الجرحى وعاد قبل انتهاء هذه الثورة إلى القاهرة، وأقام حكيمباشى بقصر العينى إلى ما بعد الاحتلال الانكليزى بمدة ثم طلب إحالته إلى المعاش فأحيل إليه فى سنة ١٨٩٠م فأنشأ عيدادته المجانية بجمعية المقاصد الخيرية وكانت بقرب قبة الغورى وكان يقوم بمساعدة هذه الجمعية جماعة من خييرة أعيان المصريين فى يقوم بمساعدة هذه الجمعية جماعة من خيرة أعيان المصريين فى ذاك الحين كالمرحوم السيوفى باشا وغيره، وكان المترجم له يعالج فيها المرضى على اختلاف أجناسهم ودياناتهم بغير أجدر وتعطى لهم الادوية بالمجان من الجمعية، ومن أعماله الخيرية الإخرى مسجده

الذي بناه ببندر بني مزار وسماه باسمه وجلب إليه من ايطاليا أعمدة من الرخام وهو أعظم مساجد هدذا البندر وقد أوقف له أطيانا ينفق عليه من ريعها . وخلدت الحصومة المصربة ذكره بتسمية النرعة المارة بحدود أطيانه بجهة منيال بالمنية باسم ترعة عبد السميع . ومن آثاره الطيبة أولئك الأطباء المشهورون الذين تخرجوا على بديه وخدموا بلادهم أجل خدمة أمثال الدكتور محرم والدكتور على لبيب بك رحمهما الله والدكتور صالح بلك صبحى وصفوت بك والمرحوم أمين بدر بك وغيرهم .

وقد أدركته الوفاة بعد أن كف بصره فى ٨ ينساير سنة ١٩٠٠م بتمدد فى الكبد بعد أن عاش خما وسبعين سنة قضاها فى طيب الأعمال ، واحتفل بتشييع جنسازته احتفالا مهيا ودفر فى قرافة سيدى زيد بن على زين العابدين ثم نقل رفاته إلى مدفنه الجسديد بجوار قبر المرحوم سعد باشا بقرافة الامام الشافعى رضى الله عنه .

وتاریخ وفاته هـنا تلقیناه عن أهـله الذین هم أدری الناس به . وقال المرحوم جورجی بك زیدان فی كتابه آداب اللغـة العربیـة ج ٤ ص ١٩٩ إنه توفی سـنة ١٨٨٩ وألف كتـابا فی الولادة فی ثلاثة أجزاء لم يطبع وكتابا فی عـلم الاربطة لم يطبع ورزق المترجم له مر. الاولاد الدكتور حسن افندی همت وقد مات فی حیاة أبیه وكان أول خریجی مدرسـة الطب فی

سنته . والشيخ ابراهميم وكان من علماء الازهر الشريف وهمو والد المرحموم حسن افتدى عبد السميع البوزباشي بالجيش المصرى . وقد مات الشيخ ابراهيم همذا في حياة أبيمه أيضا . ثم المرحوم الدكتور احمد افندى حمدى حكيمباشي الجمدري بالقاهرة وقد مات بعد أيه . ثم المرحوم حسين افندى عبد السميع الطالب بمدرسة الناصرية الذي توفي سنة ١٩١٠م . وقد لخصنا معظم ترجمته من ترجمة أرسلها إلينا الاستاذ مصطفى منسير أدم روح ابنته .

وقد ذكره على باشـــا مبارك فى كــــابه الخطط التوفيقية ج ٩ ص ٩٨ عند الـكلام على بلدة بنى مزار .

٣٧ - محمد عامر افندي (بك)

تربى فى مسدارس مصر ثم دخسل مدرسة الطب بقصر العينى وأتم بها دراسته ثم اختسير وهو برتبسة الصاغقول أغاسى للسفر إلى فرنسا فى اكتوبر سسنة ١٨٦٢م لاتقان عسلوم الطب بها . وكان مرتبه الشهرى ١٥٠٠ قرش ثم عاد إلى مصسر فى أول يوليسه سنة ١٨٦٣م بأمر الخسديو اسماعيل والتحق طبيبسا بالجيش وصار يئرقى فيه .

وقد جاء عنه بدفتر أسمـــاء موظفى الحكومة المصرية سنة ١٨٦٧م مانصه :ـــ

محمد افندى عامر صاغقـــول أغاسى حكيمبــاشى ١٥ جى ألاى بيــادة أحسن إليه برتبة بكباشى . ا ه

هــــذا كل ماوقفنا عليـــه للمترجم له وسنة وفاته غير معلومة لدينا وبيته معروف بالقاهرة بالقـرب من شرم الفجالة بيــــاب البحر ولا شك عندنا في نيله رتبة البكوية .

۳۸ - حسن منظر افندی

تعلم فى مدارس مصر ثم دخل مدرســـة الطب بقصر العينى وبعد أن أتم دراسته بها اختـــير وهو برتبـــة اليوزباشى للسفر إلى فرنسا فى اكتوبر سنة ١٨٦٢م لاتقان علوم الطب والجراحـــة. وكان مرتبه الشـــهرى ٧٥٠ قرشا وقـــد عاد إلى مصر فى أول يوليه سنة ١٨٦٣م بأمر الخديو اسماعيل باشا .

هذا كل مانعلمه عن حياته المدرسية ولاندرى شيئا من حياته العملية والمرجح أنه عين طبيبا بالجيش بعد عودته من فرنسا ككثير من اخوانه . وتاريخ وفاته غير معلوم لدينا .

۳۹ – محمد فوزی افندی (بك) توفی سنة ۱۸۹۱ م

ولد بقرية منية المخلص من مديرية الغربية بمركز زفتى . ودرس مبادىء العلموم فى مكتب بلده . ثم دخسل المدارس الأميرية ثم مدرسة الطب وبعسد اتمام دراسسته بها اختير وهو برتبسة اليوزباشى للسفر إلى فرنسا فى اكتوبر سسنة ١٨٦٢ م

ثم كان من أطباء النجهدة المصرية التي أرسلت في عهد الحديو اسماعيل مساعدة للدولة العلية في حربها مع الروسيا سنة ١٨٧٧م.

وقد جاء عنه فى عـــد الوقائع المصرية رقم ٧٦٣ بتـــاريخ ٣ بونيه سنة ١٨٧٨م مانصه :ــ

أحسن بالنيشان المجيدى من الدرجة الرابعة والمدالية إلى حضرة القائمقام محمد فوزى بك حكيمباشي الغارديا . ا ه

ثم كان حكيماشي قسم الجراحية بمستشني قصر العيني وظلل يشغل هذا المنصب بجدارة عظيمة إلى أن اختداره الله لجدواره حيث توفي بمدرض القلب في ٦ يوليده سنة ١٨٩١ وله من العمر خمس وستون سنة . وقد رثاه تلييذه المرحدوم الدكتور السيد بك رفعت بقصيدة سماها (نزف الدمدوع وبتر الصلوع) .

ووصل فى الرتب إلى الرتبــة الثانية وحاز كثيرا من نياشين المحكومة المصرية وأنعمت عليــه حكومة فرنسا بنيشان الليجيون درجة فارس .

وكان رحمه الله من أطباء مصر المعدودين النابغين مـ ونرجمتنا له مستقاة من اهله وقد ذكره على باشا مبارك فى كتابهـ الخطط التوفيقية ج ١٦ ص ٨٢ عند الكلام على منية المخلص .

.ع _ زهران محمد افندی (بك)

ورد ذكره في دفاتر دار المحفوظات باسم زهران محمد. وفي المصادر الآخرى باسم محمد زهران ولعل اسمه الحقيق محمد. زهران محمد . وهو من بلدة من مديرية المنوفية تسمى ساقية أبي شعرة تعلم في مدارس مصر ثم دخل مدرسة الطب بقصر العيني . وبعد أن أتم دراسته بها اختير وهو برتبة اليوزباشي السفر إلى فرنسا في اكتوبر سنة ١٨٦٢ م لاتقان علومه الطبية هناك وكان مرتبه الشهري ٧٥٠ قرشا وقد عاد إلى مصر في وكان مرتبه الشهري ١٥٠ قرشا وقد عاد إلى مصر في دفاتر دار المحفوظات المصرية فكانت عدودته قبل عدودة التلاميذ دفاتر دار المحفوظات المصرية فكانت عدودته قبل عدودة التلاميذ التسعة الذين رجعدوا إلى مصر بأمر شفوي من الحديو اسماعيل . وتقلب في عددة مناصب ثم عدين طبيب بأربعة أشهر ونصف . وتقلب في عددة مناصب ثم عدين طبيب بمستشفي المدارس الملكية والجهدادية بالعباسية والشؤون الصحيف في مدرسة المبتديان في ٩ فبرابر سنة ١٨٦٥ م .

وجاء عنه بدفئر أسماء موظنى الحكومة المصرية بتاريخ. ٢٦ سبتمبر سنة ١٨٦٧م مانصه :-- زهران بك الحكيم أحسن إليه بنيشان مجيدى رتبة ثالثة . اه وفى سنة ١٨٨٨ م كان لايزال طبيبا بالمسدارس الملكية ولا ندرى عن حيساته العملية بعد ذلك شيئا كما أننسا لم نعلم سنة وفائه . ومسنزله بقسم السيدة زينب بالقاهرة فى شسارع زين العابدين على اليسار . وابنه الدكتور حامد بك زهران حكيمباشى مستشفى الجحاذيب بالعباسية . وقد كتبنا إليه فى شأن أييه فلم تتلق ردا

وذكر المنرجم له على باشـا مبارك فى كتابه الخطط التوفيقية ج ١٢ ص ٤ عند الـكلام على بلدة ساقية أبى شعرة فقال :ــ

٤١ _ محمد امين افندي (بك)

تربی فی مدارس مصر ثم دخـــل مدرسة الطب بقصر العینی وبعد اتمام دراسته بها اختیر وهو برتبـــة الیوزباشی للسفر إلی فرنسا فی اکتوبر سنة ۱۸۶۲ م لاتقان عـــلومه الطبیة هنـــاك . وكان مرتبـــه الشهری ۷۰۰ قرشا . وبعد اتقان عـــلومه عاد إلی مصر حائزا لشهادة الدكتوراه فی اکتوبر سنة ۱۸۷۰ م وعین مدرســا لعلم التشریح بمدرســة الطب .

وفى سنة ١٨٧٤ م أرسله الخـــدبو اسماعيل طبيبـــا للبعثة التي ســــافرت برياسة أميرالألاى بوردى بك لاستكشاف جهــــات دارفور وقـــد بق فيهـــا ثلاث سنوات ثم عاد إلى القاهـــرة في. وظيفة التدريس بمدرسة الطب .

وقد جاء عنه بعــدد الوقائع المصربة رقم ٧٤٠ بتـاريخ. ٢٢ ديسمبر سنة ١٨٧٧م مانصه : --

ومن مؤلفاته كتاب (ارشاد الخواص في التشريح الخاص). طبع في مجلد واحد يبولاق سنة ١٨٨٨ م وكتاب (أطلس إرشاد الخواص في التشريح الخاص) وكلا الكتابين تأليف المترجم له مع الدكتور محسود بك صدق (محمود باشا صدق محافظ الاسكندرية الاسكندرية المتوفى سنة ١٩٢٤ م) والاطلس يحتسوى على مائة وأربعة وثلاثين لوحا من الاشكال طبع أيضا في مجلد واحد في بولاق. سنة ١٣٠٥ ه (١٨٨٨ م) في حياة مؤلفيه .

۲۶ — علی افندی ریاض (بك) توفی سنة ۱۸۹۹ م

 برتبسة اليوزباشي في اكتوبر سنة ١٨٦٢ م لاتقان علوم الصيدلة بها . وكان مرتبسه الشهرى ٥٥٠ قرشا وبعسد اتقان علومه عاد إلى مصر حامسلا شهسادة الدكتوراه في علوم الصيدلة والطبيعة والكيمياء في نوفسبر سنة ١٨٦٧ م فعسين بالاسبتاليات والحكمخانة كما ذكر ذلك في دفاتر دار المحفوظات . ثم تقلب في عسدة وظائف وكان مدرسا بمدرسة المهندسخانة ثم كان سنة ١٨٧١ م كبير الصيدلين بمستشفي قصر العيني ومعلم الأقرباذين والكيمياء بمدرسة الطب .

وقد جاء عنه بعـــد الوقائع المصرية رقم ٧٣٩ بتــاريخ ١٤ ديسمبر سنة ١٨٧٩م مانصه :ــ

وكان رحمه الله من كبار علماء الصيدلة والكيمياء والطبيعة وقدد أدركته الوفاة في سنة ١٨٩٩ م وترك من المؤلفات :

- (٢) _ كتاب (الأزهـار الرياضية في المـادة الطبية) . طبع في القاهرة سنة ١٨٨٠م .

٣ -- كتاب (التوفيقات الألهية) وهو فى التاريخ الطبيعى. طبع
 بعضه سنة ١٨٨١ م .

۲۶ - صالح عـلى افندي (بك) سنة ١٨٢٦ - ١٩١١ م

اشتهر المترجم له باسم صالح بك على الحسكيم حتى أصبحت أسرته الآن معروفة فى القساهرة بأسرة الحكيم. وهسندا اللقب استعمل بين الكافة للأطباء والكيميائيين جسريا وراء الاستعمال التركى الذى يطلق فيسه على الطبيب الأول كلسة حكيمباشى. وهو اطلاق خطأ من الوجهتسين العلبية واللغوية . على أن المترجم له لم يكن طبيبا وإنما هو كيميائى وهاك ترجمته : ـ

هو ابن السيد موسى من مزارعى محسلة سبك العويضات مركز أشمسون بمديرية المنوفية . ولد المسترجم له بهذه القرية سنة ١٨٢٦ م ودخسل مكتب منوف العلاثم المسدرسة التجهيزية ثم مدرسة الطب بقسم الصيدلة في مايو سنة ١٨٤٢ م ومكث بها إلى اكتوبر سنسة ١٨٤٥ م حيث أتم دراسته ونال رتبسة الملازم الثاني . ثم عسين في البصمخانة بشسبرا بمرتب ٢٩٠ قرشا بضعة أشهر ثم في مدرسة الطب وعين معلما بها وصيدليا في مستشفاها من يونيه سنة ١٨٤٦ الى يونيه سسنة ١٨٥٥ م ونال في هذه الآثناء من يونيه سنة ١٨٤٦ الى يونيه سائل وصسار مرتبه ٧٥٠ قرشا بما في ذلك بدل التعيين ثم ترقى إلى يوزباشي أول بمرتب ٧٥٠ قرشا غير بدل التعيين وعين صيدليا فقط بالمستشنى . وبقى في هسنده الوظيفة إلى أن اخستير وهو برتبة اليوزباشي للسفر إلى

فرنسا في اكتوبر سنة ١٨٦٢ م لاتقان علوم الصيدلة بباريس وكان مرتبه الشهرى ٧٥٠ قرشا ثم عاد إلى مصر في أواخر ابريل ساة ١٨٦٣ م وكانت عودته هذه بعد عودة زميله زهران محمد وقبل عودة سائر أعضاء هاذه البعثة وأنعم عليه برتبة الصاغقول اغاسى وعين عقب رجاوعه صيدليا بالمستشنى ثم مدرسا بمدرسة الطب مع بقائه صياديا بالمستشنى من يونيه ساقة ١٨٦٤ م إلى آخر سنة ١٨٧٥ م وكان مرتبه الشهرى ١٥٠٠ قرش ثم نقل إلى مصلحة الحكمخانة من 77 بونيه سنة ١٨٧٦ م إلى نهاية سنة ١٨٧٨ م ونال الرتبة الرابعة .

وقد جاء عنه بعــدد الوقائع المصربة رقم ٧٦٥ بــاديخ ١٦ يونيه سنة ١٨٧٨م مانصه :-

أحسن بالرتبة الرابعة إلى رفعتلو صالح افتدى على مساعد الكيمياء والطبيعة . اه

وظل بمدرسة الطب أستاذا مساعدا للكيمياء والطبيعة إلى سنة ١٨٨٠م ، ثم نقل إلى مجلس الصحة من سنة ١٨٨١ إلى سنة ١٨٨٠ م ، ومن سنة ١٨٨٩ م نقل إلى ديوان المعارف وصار مرتبسه ٢٠٠٠ قرش ونال الرتبة الثالثة ، ثم أحيل إلى المعاش في آخر اغسطس سنة ١٨٨٥ م وفي ثم أحيل إلى المعاش في آخر اغسطس سنة ١٨٨٥ م وفي الوتبة الثانية ومازال بالمعاش

إلى أن أدركته الوفاة فى يوم الأحدد ٢ اكتوبر سنة ١٩١١ م ودفن بقرافة المجاوربن بجوار مدفن شيخ الأسلام الشيخ عبد الله الشرقاوى .

وكان المترجم له يندب لامتحان تلاميد المدارس فى علوم الكيمياء والطبيعة وعدين استاذا لهذبن العلمين فى مدرسة القبة زمن المرحوم توفيق باشا وكان من أكبر المخلصين لهذا الخديو حتى تعدرض لغضب العراييين . وكانت الحكومة تحيدل عليمه فى أثناء مددة توظفه فحص كثير من الأشياء والمواد ليعطى رأيه العلمي فيها .

وتزوج المـترجم له من السيدة تمرهان وهي أنبغ سيــدة تعلمت طب النساء والقبالة بمدرسة الولادة التي أنشأها محمد على باشــا ثم علمته في هذه المدرســة. ورزق منها بالسيدة جليــلة صالح تمرهان التي تعلمت على والدئها وخلفتهــا في التعليم بالمدرسة المذكورة وتركت من الآثار العلميــة كتاب (محــكم الدلالة في أعمال القبــالة) طبع سنة ١٨٦٩م . ونجل السيدة جايلة صالح تمرهان هو الاستاذ صــالح كامل الحكيم من رجال القضــاء . ثم نزوج المترجم له من أخرى أعقب منها نجــله احمد فؤاد افندى الحكيم المفهم بمنزل والده بعطفة الصابونجي بدرب سعــادة بالقاهرة وعنه أخذنا بعض هذه الترجمة .

عمد افندی القطاوي (بك) توفی سنة ۱۹۰۰ م

رب في مدارس مصر ودخــل مدرسة الطب بقصر العيني المستر وهــو برتبة الملازم الشـاني للسفر إلى فرنسا في اكتوبر سنة ١٨٦٢ م لاتمـام علومه الطبية هناك . وكان مرتبه الشهرى ٥٠٠ قرش . ولكنه لم يلبث أن عاد إلى مصر في أول يوليه ســنة ١٨٦٣ م بأمر الخديو اسماعيل فتقلب في عــدة وظائف ثم عين مدرسا بمدرســة الطب بقصر العيني لعــلم الامراض العامة (الياتولوجيا) وكان طبيبا لدائرة سمو الأميرة والدة الخديو اسماعيل بائا .

وقـــد جاء عنه بدفتر أسمـــاء موظني الحكومة المصرية سنة ١٨٧٢ م مانصه : ــ

وجاء عنمه بعـــدد الوقائع المصرية رقم ٤٦٢ بتـــاريخ ٢٥ يونيه سنة ١٨٧٢م مانصه :

أحسن بالرتبة الرابعــة إلى حضرة فتوتلو محمد افـــدى القطاوى الطبيب بالاسبتالية المصرية والمدرسة الطبية . اه

وجاء عنسه وعن الدكتور ابراهيم باشا حسن بعسند الوقائع رقم ٦٩١ بتاريخ ٧ يناير سنة ١٨٧٧ م مانصه :- وتولى المترجم له نظارة مدرسة الطب مدة قليلة وكان ذلك فى سنة ١٨٠٣م وقلد أدركته الوفاة فى سلمة المواد م وترك من المؤلفات كتاب (الأقوال التامة فى علم الپاتولوچيا العامة). وهو فى جزأبن ولم يطبع .

ه که دری افنددی (باشا) سنه ۱۸۶۱ - ۱۹۰۰ م

هو ابن المرحوم السيد افندى عبد الرحمن احمد من محلة ابى على من مديرية الغربية . ولد المترجم له بالقاهرة سنة ١٨٤١ م ودخل مدرسة المبتديان (مدرسة الناصرية) سنة ١٨٤٨ م فدرسة التجهيزية ثم مدرسة ابى زعبل ثم المهندسخانة فى نظارة المرحوم على باشا مبارك لها ثم مدرسة الطب سنة ١٨٥٥ م ومكث بها سنتين إلى أن أغلقت فألحق باحدى أورط الجيش ثم عين عمرضا به ونال رتبة الجاويش . وفى ٢٧ مايو سنة ١٨٥٥ م في سنة ١٨٥٥ م أعيد فتح المدرسة الطبية فعاد المترجم له المها بالفرقة الثالثة وبعد أن أتم دراسته بهذه المدرسة عين فها مساعدا ومعيدا لاستاذ علم الجراحية بمرتب ٣٠٠ قيرش وفى مساعدا ومعيدا لاستاذ علم الجراحية بمرتب ٣٠٠ قيرش وفى المشور سينة الاسپران للسفر

إلى فرنسا لاتمام علومه الطبية بها وكان مرتبه الشهرى هناك من ورتبة وقد ورق ورق الله كان أصغر أفراد ها البعثة سنا ورتبة وقد بق بفرنسا إلى أن أتم علومه ونال شهادة الدكتوراد ثم عاد الى مصر فى سانة ١٨٧٠م وأحسن إليه برتبة الصاغقول أغلى وعين حكيمباشى قسم العطارين بالاسكندرية ثم طبيا ثانيا لقسم الجراحة بالمستشنى الآميرى بها إلى سانة ١٨٧٧م حيث نقل إلى القاهرة وعين معلما ثانيا لعلم التشريح بمدرسة الطب وكبير الجراحين لمنشنى النساء بقصر العينى . وفى سانة ١٨٧٤م عين معلما أول لمتشرخ مع بقائه فى وظيفته بمستشفى النساء وأنعم عليه برتبة المبكرشي وظل فى هاذا المنصب إلى سنة ١٨٧٧م .

أحسن بالرتبــة الثالثة إلى حضرة رفعتلو محمد افندى الدنى الطبيب . ا ه

وأرسل طبيبا مع الجيش المصرى الذى سافر لمسافر لمسافر الدولة فى حسربها مع الروسيا وعين حكيماشى مستشفى أبا صوفيه وأنعم عليه برتبة أميرالألاى ورجع الى مستشفى قصر العبى بوظيفة جسراح باشى واستساذ أول الجراحة والأكلنيك جرحى بمدرسة الطب وفى سسنة ١٨٨٢م أنعم عليه برتبة المتاب تمدرسة الطب وفى سسنة ١٨٩٧م ولبث فى منصه بمدرسة الحاب عليه برتبة الميرميران سنة ١٨٩٧م ولبث فى منصه بمدرسة الحاب

حتى أحيــــل إلى المعــاش فتفرغ لشؤونه الشخصية ثم أدركته الوفاة. في ٢٩ يوليه سنة ١٩٠٠م .

وكان رحمه الله متفانيا في مصلحة وطنه منكبا على التأليف وأنشأ مطبعة خصوصية لطبع مؤلفات . وكان ذا ولع شديد باقتناء الكتب العلمية والطبيسة والصور والتماثيل التشريحية حتى أعد في بيته لهساذا النوع من المقتنيات غرفة خاصة به أطلق عليها اسم و حجرة التشريح ، وقد ترك من المؤلفات :—

- (١) كتاب (الاسمافات الصحية فى الأمراض الوبائية)، طبع سمنة ١٨٨٣ م.
- (٢) كتاب (بلوغ المرام في جراحة الأقسام) في أربعة بجلدات . طبع منه ثلاثة مجلدات سنة ١٨٨٩ م .
- (٣) كتاب (التحفة الدرية فى مآثر العائلة المحمدية العلوية) .. وهو يشتمل على تراجم أعضاء الاسرة المالكة ورسومهم .
- (٥) -- كتباب (مختصر جراحة الأقسام) طبع سيسنة ١٨٩٠ م.
- (٦) كتــاب (مختصر الأورام) طبع ســنة ١٨٩٢ م ..
- (٧) كتــاب (جراحة الأنســجة) طبع ســنة ١٨٩٢ م.

(٨) - كتـاب (الجراحة العامـة) طبع سـنة ١٨٩٢ م .

(٩) – كشـاب (تذكار الطبيب) طبع مرتين والطبعة الثانية كانت في سنة ١٨٩٥ م .

۲۶ – محمود ابراهیم افندی (بك) سنة ۱۸۳۳ – ۱۹۰۶م

هو ابن الشيخ ابراهيم عطا الله مرس أعيان ناحية الكداية مر_ مديرية الجيزة . ولد المترجم له حوالى سنة ١٨٣٣ م وأدخــــله والده مكتب حلوان فتعــــلم به القراءة والكتابة ثم دخـــل المدارس الأميرية ثم مدرسية الطب بقصر العيني حيث تليق دروسه الطبية وأخصى في علمي الجراحـــة والتشريح . وبعد اتمام الدراسة بهـــا عين فها مدة معيدا لدروس أحـــد أساتذنها ونال رتبة الصاغقول أغاسي وعين بالجيش ثم بمعيـة المغفور له سعيد باشـا الذي أرسله إلى فرنســا فى هذه البعثة وهو بهـــنه الرتبة فى اكتوبر سنة ١٨٦٢م لاتقار الجراحة هناك . وكان مرتبه الشهرى ١٥٠٠ قرش . ثم عاد إلى مصر في أول يوليــه ســنة ١٨٦٣ م بأمر الخديو اسهاعيل باشا فعدين بمستشغى قصر العيني طبيب أثم بمستشغى المدارس الملكية بالعباسية في ١٥ مايو سينة ١٨٦٥م . وكان عليه عيادة تلاميذ المدرسية التجهيزية . وعندما نقلت المدارس الملكية من العباسية إلى القاهرة أنشىء مستشفى لتالميذها بسراى درب الجماميز تحت إشراف المترجم له . وقـــد جاء عنه بدفنر أسمـــاء موظنى الحكومة المصرية فى سنة ١٨٦٧م مانصه :ــ

محمــود افندى ابراهـــيم الحكيم بالمدارس الملكية ترقى للرتبة الرابعة . ا ه

وآخر وظيفة تقلدها وظيفة حكيمباشى نظرارة المعارف العمومية . وكان من الذبن وضعروا أول نظرام لفحص الطلبة والكشف عنهم طبيا ومراقبة غذائهم ومعيشتهم المدرسية ونشر القواعد الصحية بينهم . ثم أحيل وهو فى وظيفته الأخريرة إلى المعاش ونال رتبة البكوية وبتى فى مسنزله مشرفا على تربية أولاده إلى أن أدركته الوفاة بالقاهرة فى ٢٩ يناير سنة ١٩٠٦م .

وأبناق هم المرحوم حامد بك محمود الذي كان مستشارا بمحكة الاستئناف الأهلية وتوفى سنة ١٩٠٨ م. والدكتور حسن محمود والدكتور حسين محمود من أطباء القاهرة المعروفين وقد تعلموا جميعا بفرنسا وحصاوا على شهادات من جامعانها وعن ولديه الأخسيربن أخذنا معظم نرجمته . وقد لرك مرا المؤلفات كتاب (الفوائد الصحية في الحمال والطفولية) طبع بمطبعة (مجلة روضة المدارس) تباعا من سنة ١٨٧١م .

وكان رحمه الله حريصا على القيام بواجب أعماله نزيها محبويا .

٧٧ _ قاسم فتحي افندي (بك)

ذكر وهو تليذ بهده البعثة باسم قاسم فتح الباب في دفاتر دار المحفوظات ثم عرف بعدد ذلك وهو بالوظائف باسم قاسم فتحى وبهدذا الاسم عنونا نرجمته لشهدرته به ، تربى في مدارس مصر ودخل مدرسة الطب بقصر العيني . وبعد اتمام دراسته الطبية وتوظفه بدوائر الحكومة ونيله رتبة الصاغقول اغاسي اختير للسفر إلى فرنسا في اكتوبر سنة ١٨٦٢ م لاتقان عدومه الطبية بباريس وكان مرتبه الشهرى ١٥٠٠ قرش ثم عاد إلى مصر في اول يوليه سنة ١٨٦٣م بأمر الخديو اسماعيل باشا وعدين طبيا بالجيش المصرى وصار يرتق فيه . وفي سنة ١٨٧٩م كان الطبيب الأول له ونال رتبة الأميرألاي .

وقد جاء عنه بعدد الوقائع المصربة رقم ٨٢٠ بساديخ ٢٠ يوليه سنة ١٨٧٩ م مانصه : --

وجهت رتبة أميرالآلاى إلى حضرة عـــزتلو قاسم فتحى بك حكيمباشى الجهادية . ا ه

ومن آثاره العلبية التي وقفنا عليها رسالة في الحامات ألفها بأمر رئيس عمروم أركان الحرب استون باشا ونشرت في جريدة أركان حرب الجيش المصرى تباعا ابتداء من العدد الحادى عشر من سنتها الثانية الصادر في ٢١ ابريل سنة ١٨٧٥م.

وبيته بالصليبة بحسوار الحوض المرصود بالقساهرة وله ولد معروف بهذا الحي اسمسه محمد افندى فتحى وقسد كتبنا له فى شأن والده فلم نتلق منه جوابا .

وهذا كل مانعلمه عنه ولم نقف على تاريخ وفاته -

٨٤ ــ عقباوى جاد الكربم افندى

تعلم فى مدارس مصر ودخــل مدرسة الطب بقصر العينى وأتم دراسته بها ثم اختــير وهو برتبــة اليوزباشي السفر إلى فرنسا فى اكتوبر ســنة ١٨٦٢م لاتقان علومه الطبية بباريس مم عاد إلى مصر فى أول يوليه ســنة ١٨٦٣م م بأمر الحــديو اسهاعيل باشــا . والمرجح أنه عين بالجيش المصرى بعــد عودئه ثم تنقــل فى الوظائف إلى أن كان طبيبا لمصلحة سكة حــديد السودان سنة ١٨٧٩م .

وقد جاء عنه بمـــدد الوقائع المصربة رقم ٨٣٦ بـــاريخ ١٧ نوفمبر سنة ١٨٧٩ م مانصه :ــ

تعين حضرة عقباوى افندى طبيب المصلحة السكة الحسديد السودانية . ا ه

ثم كان بعد ذلك كما قيل لنا حكيمباشي مديرية أسيوط.

ولاندرى من تاريخ حياته العملية بعد هـذا شـــيئا كما أننــا لم نقف على تاريخ وفاته .

هـــذا ، وبالمترجم له يتم عــدد تلاميذ هــذه البعثة الأربعــة عشر . ويؤخذ ما ذكرناه من أحوالهم أنهم جميعــا أو أكثرهم كانوا موظفين قبــل ذهابهم في هــذه البعثة وأن ثمانيــة منهم رجعوا منها بأمر شفوى من الحــديو اسماعيــل في أول بوليه ســنة ١٨٦٣ م لحاجة حكومتــه إليهــم فتكون مــدة إقامتهم بالبعثة تسعة أشــهر فقــط أو ســـنة دراسية . وهؤلاء الثمانية هم : محمــد افندى فوزى . ومحمــود افندى ابراهيم . وحمــ افندى منظر . وقاسم افندى فتح الباب . ومحمد افندى عامر . ومحمــد افندى عامر . ومحمــد افندى عامر . ومحمــد افندى عبد السميع . وعقباوى أفندى جاد الكريم .

وأن اثنين أيضا منهم رجعا قبل هـــؤلاء الثمانية وهما : زهران محمد افندى . وصــالح على افندى . وكان رجــوع الأول في ١٥ فبرابر سنة ١٨٦٣م بعد إقامته في البعثة أربعــة أشهر ونصفا فقط لمرض أصابه هناك . ورجــوع الثاني في أواخر ابريل من السنة المذكورة بعد إقامته سبعة أشهر فقط .

أما الأربعة الباقون وهم: محمد افندى بهجت: ومحمد أمين افندى . وعلى افندى دري فمكثوا بفرنسا إلى أن أنموا دراساتهم وحصلوا على أجازاتهم . والأولان مكثا بها ثماني سنوات . والثالث مكث خما والرابع سبعاً تقريباً . وهمدنه البعثة هي آخر البعثات في عهد سعيد باشا . وبها

يكون عدد بعثاته ثلاثا وعدد أعضائها ثمانية وأربعين تلميذا .

وقد سبق لنا أن قلنا عن هذه البعثة الأخيرة إنها هي. التي عناها من كتبوا عن البعثات في عهد سعيد دون بعثتيه الأخريين ولكن المبلخ الذي ذكروا أنه أنفق عليها وهو بعثيه كلاخريين ولكن المبلخ الذي ذكروا أنه أنفق عليها وهو بعثيه والمربح كبير جدا على هذه البعثة لآن عشرة من أعضائها لم يمكثوا بفرنسا غيير بضعة أشهر والأربعة الذين بقوا فيها مكث اثنان منهم ثماني سنوات واثنان أقل من ذلك ومسع ذلك لوقسمناه عليهم جميعا بالتساوي لخص الواحد منهم مبلغ ١٩٣٤ جنها ونصف جنيه وهذا مبلغ كبير فضلا عن أن التساوي بينهم مخالف للواقع .

والحقيقة أن النفقة عليهم قد نص علبها في الخطابات التي ذكرناها آنف افكانت ١٠٠٠ فرنك عن تعليم كل منهم وأدواته المدرسية في السنة و ٢٠٠٠ فرنك مرتبات شخصية لكل واحد منهم في السنة . فالعشرة الأولون اذا تساهلنا واعتبرنا أن كلا منهم أقام سنة يكون. مبلغ ما أنفق عليهم منه فرنك . والأربعة الباقون بحساب مبلغ ما أنفق عليهم منه فرنك . والأربعة الباقون بحساب سنواتهم التي ذكرناها قريبا يكون مبلغ ما أنفق عليهم. ما أنفق عليهم ذهابا ويابا وهي كما يؤخذ من أوراق القسم ذلك اجرة سفرهم ذهابا وايابا وهي كما يؤخذ من أوراق القسم الأفرنجي بدار المحفوظات المصرية لاتجاوز ١١٠٠٠ فرنك فتكون.

الجمسلة ١٦٣٠٠ فرنك . وقسد نص على قيمسة الفرنك في أوراق القسسم الافسرنجى التي ذكرت فهسا هسذه الخطابات الشسلانة وهي تساوى قيمسة الفرنك الذهب الحاليسة (١٨٥٧٥) . فيكون مبلغ النفقة على أعضاء هذه البعثة جميعاً بالجنيسه المصرى ١٢٨٧٧٧ وهو أقسل جدا من المبلغ الذي ذكروه .

ومهما أضيف إليه من إضافات كرسوم امتحاناتهم وشهادات من نال الدكتوراه منهم وثمن ملابسهم وما يخصهم من مرتبات القائمين على شرونهم وأجرة مكتب إدارة البعشة وغير ذلك من النفقات غير المنظورة فأنه لا يرتقى إلى ذلك المقدار الكبير.

فالأقرب إلى الصواب أن يكون مبلغ ٢٩٠٨ هو مبلغ النفقة على الثمانية والأربعين تليذا جميعا الذبن هم تلامية بعثات سيد الثلاث لا على هؤلاء الأربعة عشر فقط . وإنسا إذا بيمناه عليهم خص الواحد منهم ٢٢٠٩٣ وهو مبلغ معقول .

ومن الجدول الآتى الذى تجدد فيه متوسط نفقة التلميذ الواحد من تلامية البعثات في عهود محمد على وعباس الأول وسعيد على حسب الأقوال المختلفة في ذلك يمكنك بالفارنة بينها أن تدرك رجحان ما ذهبنا إليه في نفقة تلاميذ بعشات سعيد باشا .

وهذا هو الجدول المذكور :-

	متوسط نفقة التلميـــــــــــــــــــــــــــــــــــ				البشات
	نحن	أمينسامىباشا	جورجی بك زیدان	السيد عبداته نديم	فى العهود الثلاثة
	جنيه	جثيه	جنيه	جنيه	
	444	901	NCPPF	72739	عهد محمد على باشا
	٦ د١٧٢٧	٥د١٢٢	٥د١٤٢٢	144771	و عباس باشا الأول
$\left \cdot \right $	7768731	٥٤٤٢٩٤	٥٤٤٣٤٤	-	ر سعيد باشا

واليك جدولا بالبعثات في عهد سمعيد باشا :-

	عددها	الجهسة	تاریخ ارســالها	البعثات
	44	فرنســـا	من أواخر سنة ١٨٥٤ إلى سنة ١٨٨٠م	البعثـــة الأولى
	17	النمسا (ألمانيا)	ابريل ســــنة ١٨٦٢ م	البعثة الثانية
,	١٤	فرنســـا	اكتوبر ســــنة ١٨٦٢ م	البعثة الثالثة
	٤٨			الجــــــــــــــــــــــــــــــــــــ

وهاك جدولا آخر بالبعثات جميعها في العهود الثلاثة السابقة :

عددمن ترجملهمنهم	عدد أعضائها	عدد البعثات	العهــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
750	444	٧	عهد محمد على باشا
٤١	٤٨	٦	د عباس باشاالاول
٤٨	٤٨	٣	ه ســعيد باشا
٣٣٤	٤٣٥	17	الج_لة

خاتمة

هذه هي المسرة الثانيسة التي نكتب فها عن البعثات العليسة . وكانت المسرة الأولى بتساريخ ١٨ مايسو سنة ١٩٢٤ حيث نشرنا رسسالة في الصحف المصريسة تتضمن الكلام عن هذه البعثات وأعضائها في عهد محمد على فقط . ثم أو دعنسا ما نشرناه فيها في رسالة خاصة طبعناها مرتين ووزعت على المعاهد العلية من مدارس ومسكاتب وعلى الكثيرين من أبناء البلاد ورجالاتها . وعندما وضعنا كتابنا (كلمات في سبيل مصر) سنة ١٩٢٨م طبعنسا أيضا هذه الرسسالة في القسم العلى منه . وقد أهدينسا نسخ هذا الكتاب الى كل من طلبه منا .

ولقد اقتصرنا فيها كـــتبناه عن البعثات فى المـــرة الأولى على ذكر عدد افـــرادها واسماء من عرفناهم منهم والمناصب التى شغـــلوها والرتب التى حازوها . ووعـــدنا فى خاتمة هذه الرســـالة بالعودة الى البحث فى موضوع هذه البعثات والتنقيب عن اسماء تلاميذها وتواديخ حياتهم وقلنـــا فى ذلك ما نصه :--

الجيل الحاضر والأجيال المستقبلة ، فهم نخبة رجال العصر الماض واساطين نهضة مصر وقد تغربوا عن وطنهم وأسرهم لادراك أشرف غاية فى وقت كان السفر فيه إلى مرسيليا أصعب احتمالا وأكثر أهوالا من السفر إلى أقصى المعمورة اليوم . ثم عادوا إلى وطنهم وقدموا له أجل الخدم بارشاد قائدهم العظيم (محمد على) وتحت رعايته حلى أمكنه أن يشيد على رؤوسهم بأعمالهم وجهودهم وكفاءتهم مصر الحديثة .

فهما نشكرهم فاننا لا نفيهم بعض مالهم عاينا. وحق على علمائنا أن ينقبوا عن اسمائهم فى الصحائف المنسية حتى يظهروا أشخاصهم للديان. وهذا أقل ما يفرضه الوفاء علينا فى جنب فضلهم وعدرفان جميلهم. ولعلنا نقدوم بهدذا الواجب فى فرصة قريبة ،

فالآن نحمه الله على توفيقنا الى الوفاء بوعدنا بوضعه هذا السكتاب الجديد الذى توسعنا فيه بعض التوسيع واستطردنا الى ذكر بعثات عباس الاول وسعيد . وقد جعلنا هذا السكتاب كبحث تحليل فى هذا الموضوع الذى كادت يد الدهر تأتى على مصادره ومسوارده وتطمس معالمه وآثاره فعنينا فى اكر مواضعه ومباحثه بذكر المصادر والمسآخذ والأسانيد والوثائق التى وصل البها جهدنا واستندنا فيها الى الادلة القاطعة وأخذنا فى بقية مباحثه اللى تحتمل وجسوها مختلفة ببعض هذه الوجوه بطريق الترجيح ملتجئين الى

الاستنتاج تارة ومتوكئين على الحدس والتخمين تارة أخرى .

ومن أجــل ذلك ندعو هنا كل من اطلــع على كتابنا هذا ورأى فيــه خطأ أو ســهوا أو استنتاجا غــير صحيح أو ترجيحا غير رجيح أن ينهنا اليه فنحن نعرضه لنقد الناقدين ونطــرحه تحت انظار البــاحثين ونرحب كل الترحيب بما يوافوننا به في أمــره ونسدى اليهم الشــكر سلفا ونعتد ذلك منهم منــة علينا وعلى العلم والتــاريخ فقد عزمنا بحوله تعالى على كتابة مؤلف أالث في هــذه والتــاريخ فقد عزمنا بحوله تعالى على كتابة مؤلف أالث في هــذه المعات نوفي فيه هذا الموضــوع حقه من كل النواحي ونحليه بصور هؤلاء المبعوثين ونفيض في تراجههم.

والمأمــول فيمن لا يزالون على قيد الحيــاة من أقارب هؤلاء المبعوثين ومعــارفهم ومن بمتون اليهم بأى صلة ان يعــاونونا في الوفاء بوعدنا هـــذا . وانا لنرجو الله تعــالى الذى يده ملاك الأمر في هذا الوعــد أن يمن علينا بهذه النعمة حتى نقــوم بهذا الواجب الوطنى على اكمل وجه وافضله م

فهـــرس موضوعات الكتاب

الصفحـــة	الموضـــــوع
٣	فاتحة الكتاب
٥	تصــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
٨	كتاب محمد على باشا الى مسيو جو مار
£1£—1·	البعثات العلمية في عهد محمد على
1.	البعثة الأولى الى إيطاليا سنة ١٨١٣ م
11	البعثة الثانيـة الى فرنسا سـنة ١٨١٨ م
101 - 17	البعثة الثالثـــة الى فرنسا ســـنة ١٨٢٦ وملحقات إ
	هـذه البعثة
77 — 17	تقرير مسيو جومار عن بعثة ســـــنة ١٨٢٦ م
77 — 18°	توزيع أعضاء هـذه البعثـة على مدارس فرنســــا
	وامتحانهم والاحتفال بنجاحهم
77 — 77	المواد التي كان يدرسها هؤلاء التلاميـذ
Y9 — Y7	قائمة بأسمائهم وأعمارهم وفروع العلوم والفنون
	التي كانوا يتعلمونها
۳۰ – ۲۹	جنســـية هؤلاء التلاميـــــذ والمدارس التي كانوا
1	يتعلمون فيها بمصر

المدرسية المصرية الحسربية بباريس ا ١٧٥ - ٢٢٦

لائحـــة نظامها الداخــــلي

وضع منهج دراستها وترتيب فصولها وتعيين رؤساء تلاميذها 🏿 ١٧٩ ـــ ١٨٠

_	
199 - 191	مدة العطلة المدرسية وجدول استخدام الوقت فيها
7	تنزه تلاميــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
THE LIBERTY PLANTS OF THE PARTY PART	من الجهات والأمكنــة
7.1-7.	منح عشرة من تلاميــنها بعض الرتب العسكرية
	وتعيينهم رؤساء عــــلى زملائهم
7.7-7.1	وفاة ناظرهــــا مسيو بوانسو وتعيـــــين آخر عليهــا
	لادارنها وكتاب منه إلى أرتين بك فى هذا الشأن
7.4-7.4	ما أدخله هذا الناظر علبها من التجديد والاصلاح
7.8-7.4	وصول ابراهبم باشا إلى فـرنســــا واستقبال التلاميذ
***	ومرس بينهم الامراء لسموه وكتاب ناظر المدرسة
: :	إلى رئيس الوزارة الفرنسية فى هذا الشأن
Y • \$	مشاهدة تلاميذ المدرسة مناورات الجيش الفرنسي الكبرى .
7.7-7.8	كتاب ناظر المدرســــة الى رئيس مجلس وزراء فرنســـــا
2	بصدد زيارة ابراهيم باشـــا لها وما سيتبع مر. النظام
H-11	فى حفلة استقباله
!	اســــــــــــــــــــــــــــــــــــ
61 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	على تلاميــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
**************************************	تمرين التلاميذ على القيام بالمناورات الحربية
**************************************	افتتاح قسم للسلك المدنى بهذه المدرسية وإعداد تلاميذه
ACCOUNTS OF THE PROPERTY OF TH	وكتاب ناظرها إلى رئيس الوزارة الفرنسية في هذا الشأن .
ء — فهر س	1

. 710 717	إعداد بعض تلاميذها للدخول في مدرســــــــــــــــــــــــــــــــــــ
	وكتاب ناظـر المدرســـة إلى رئيس الوزارة الفرنسية في إ
	هذا الصـــد
: 110	عطلة المدرسة في سنة ١٨٤٦ م وما زاره التلاميذ مر.
	الأمكنة في أثنائها
F17-V17	كتاب من ناظر المدرســة الى أرتين بك بشأن التلاميـذ
:	الجدد المراد إلحاقهم بها
Y14-Y1V	زيادة مرتبات أساتذتها وكلمة عن مرتبات تلاميذها
770 - 711	الامتحان النهــائى لهذه المدرسة وجداول المــواد التي امتحن
	فيها التلاميــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
17 P 1411 GEFF	المتفوقون منهم
. 770	عـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
777 - 777	إحصاء عام لهم ولمن لحق بهم وتراجمهم جميعاً
TVT — T7V	كلمات عن المدرسة الحربية المصرية بياريس
· ۲۷۲ — ۲٦٧	تأليف تلاميذها وحالهم فيها وناريخ إلغائها
TYT — TYT	عناية ابراهيم باشا بتلاميذها وكتابه إلى وزير حمسريية
:	فرنسا بصدهم
**************************************	نفقات هذه البعثة (الرابعة)
· ٣٧٨ — ٣٧٤	بعثة تلميذين إلى النمسا سنة ١٨٤٥م وترجمتاهما
:	

۷ --- فہرس

المفحية	الموضــــوع
{ V 1	قائمة تلاميــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
: : ۷۷۶ — ۸۷۶	قائمــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
AY3 - FA3	تراجم أعضــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
. \$ \$\dot{\dot{\dot{\dot{\dot{\dot{\dot{	جـــدولان بالبعثات في عهد عباس الأول وعدد تلاميذها
	ومقدار النفقة عليهم
٥٧٦ ٤٩٠	البعثات في عهد سيعيد باشا
891-89.	أقوال المؤرخــــين عنها
:	المصادر التي أخذنا عنها هـــــــــــــــــــــــــــــــــــ
897	البيوت الماليـــة التي كانت تؤخذ منها النفقة عليها
193 — 393	مدېرو شؤورن البعثـات من عهـــد محمـــد على
:	إلى أوائل عهد الخديو اسماعيل
٤٩٣	سليم بك الذى خلف اصطفان بك فى إدارة شؤون تلاميذ
- - -	البعثــات
£1 £	مسيو جومار رئيس مجلس دراسة تلاميذ البعثات العلمية ووفانه
193 - 693	أسماء تلاميذ البعثة الأولى إلى فرنسا
793 070	تراجم أعضاء هذه البعثة
770 — 330	البعثة الثانية إلى النمسا (ألمانيا) في أوائل سنة ١٨٦٢م
	وتراجم أعضائها
030 — 140	البعثة الثالثة إلى فرنسا في اكتوبر سنة ١٨٦٢م وتراجم أعضائها
۰۷۲°	بيان مدد إقامة تلاميذ هذه البعثة
	۸ فهرس

الصفحـــة	الموضـــــوع
370 770	بحث فى النفقة على هــــذه البعثة
۲۷۰	جدول بمتوسط النفقة على التلميذ الواحد من تلاميذ البعثات
	جميعها
۲۷۰	جدول ببعثات سعيــــد باشا
٥٧٦	جدول بالبعثات جميعها فيعهو دمحمد على وعباس الأول وسعيد
ova — ovv	جدول بالبعثات جميعها في عهو د محمد على وعباس الأول و سعيد الحاتمــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
!	

فهــــرس

الصفحة	الإسم	الصفحة	الاسم
***	اصطفان افندىخشادور	1775 - 377	ابراهــــيم بك چركس
**** - ****	بولص افنـــدی لابی	7 70 - 778	احمد افندي أسعد
TX - TY	حسن باشا الاسكندراني	779 - 77X	احمد بك حملى
۲ 77 - 777	حسن باشــا افلاطون	۲ ۹۲ –	احـــد افنـدی خلیل
799-79	حسين افندى سلمان	۳۰٤ - ۳۰۲	احمــــد بك خـير الله
**************************************	حــــــين بك شكيب	۳۰۶ - ۳۰٥	احـــد بك راســخ
774 - 777	الاميرحسين نجل محمدعلى باشا	277 - 270	الأمير احمــــد رفعت
T19 -T1V	, حليم, , ,	777 - 77	احسد بك السسبكي
`YTT - YYT	حماد باشسا عبـد العاطى	141 - 140	احمـــد بك عبيـــد
747-748	حنني بكهند (العشماوي)	79A - 797	احمد باشانجيب
720-728	خورشـــــيد بك برتو	٣٧	احمد باشا یکن
787-781	خورشید انندی فهمی ا	۳۳۳	ارتین افنــدی خشادور
440 - 448	راشد بك (٢) (دائد كاله باشا)	T1V-718	الخــــدبو اسماعيـــــل
	عبد الحام مثلا نجده فی حرف الحا. أنه راشد كال باشا حكمدار السودان		

(تابع) رجال الحسرب البريس والبحريين

الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم
777 - 771	على باشـــا شريف	۳۷ - ۳٦	رشـــيد افندى أباظه
•	على باشا فهمى	ı į	
٤١	على افندى الكرجي	٣٧,	سلېان افندى راشــــد
	على باشا كوچك		
1	على باشــا مبـارك	1	:
1 1	عمر افندی الجـرکسی		. i
1	لطـــفي افــــدى		1
-i .	محمد باك	1	l
•	محمدبك اسماعيل (الطوبجي)		
•	محمـــــــــــــــــــــــــــــــــــ		
	محمـــــــــــــــــــــــــــــــــــ		
	محمــــد باشا راشــد		
•	محمـــــد افندی رشــاد		
	محمـــــد باشــا شريف		
•	محمد بك شــن		
•	محمــــد افنــدى شوقى	4	i ·
÷	محمــــد باشــا صادق		
****************	محمـــد باشا عارف	-	
1	أنه على باشا رضا .	ته ثم عرفنا أخيرا	(١) – لم نهتد الى لقبه فى ترج

		ريين والبحريين	مال الحرب الب	(تابع) رج
	الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم
	717-717	مصطفى باشــــا مختار	٣٨	تخمـــود باشــــا نامى
	777 - 778	منصور افندى عطيه	7A1 - 7Y9	مراد باشاحسلی
	797 - 790	ولى بـــك حــــلى	۳٤٠ - ٣٣٩	مصطفی بك حمليم
				مصطنى بك خورشسيد
		يوسف افندي عبادي		: مصطفی افتیدی زهیدی
-				مصطفى بك مختــــــــــــــــــــــــــــــــــــ

رجال الترجمية والقانون والسياسية

الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم
77 - TO	سلیم افنیندی الکرجی (سیایم بك الفرنسیادی)	٣٥	ارتین بسك
۳۰۸ - ۳۰۷	ر صالح باشـاً (شرمی)	49	اصطفان بك
: 1	عبد الله بك السيد	7.0	اوهان افندى اصطفان
TO - TE	عبدی باشا شسکری	٥٩	حسن افندی الجرکسی
٤٨	عمد بك امين	٣٦٠	خسن افتدى الشاذل
* ** ** **	محمسله افندى خسرو	٥٩	حسين افندى الجركسي
:	نوبار باشــــا	٣٩	خسرو بك ســـكياس
7.8	يوسف افندى اصطفان	771 - 719	خلیل باشــــا شریف
1		દ ત્ત્ર	ر فاعه بكر افع الطهطاوي

الأطباء والصيادلة

الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم
	عيسوى افندى النحر اوي		
£ £	محمد افندىالدشطوطى (محمد نافع)	405	ابراهيم افنـدى السبكى
170	محمـــــــد افندى السكرى	177 - 170	ابراهيم بك النـبراوى
140 - 148	محمـــــد بك الشـــافعي	14v - 141	احمــــد افندی بخیت
177 - 177	محمد بك الشباسي	179 - 178	احمد افندى الرشيدي
***	محمـــد افندىالشرقاوي	*** - ** * *	بـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
٦٣	محمد افندى عبد الفتاح	450	بدوی افنـــدی ســــلم
177-171	محمد على باشا البقلي	181 - 18.	حسن افندى غانم الرشيدي
2007 - 200	محسد افندى الفحام	٣٦٦ - ٣٦٤	حسن بك هاشم
147	محمـــــــــــــــــــــــــــــــــــ	۲۷7 - ۲۷ 0	حســــــين بك عوف
	محمـــود افندی یونس	1	
174 - 174	مصطفی بك الســـبكی	778	عبد الرحمن بكالهراوى
٣٥ م	مصطنى افندى نورالدين	T00 - T08	عبدالهادىافندىاسماعيل
707 - 707	مصطفی بك الواطی	709 - TOA	عثمان افندى ابراهيم
- Diesekitzikanistika		1	علی افندی هیب

رجال الزراعة والطبيعة والكيمياء والمعادن

4	الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم
	£7- £0	احمــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	٤٣	احمد افندي شعبان

(تابع) رجال الزراعة والطبيعة والكيمياء والمعادن

الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم
٤٥	على افنـــدى حسين	احـــد افندى النجدلي
177 - 170	على افندى عيسى	: :٣0• - ٣٤٨	احمد بك ندا
. 87	عمر افنـــدى الكومى	!	احمــــد افندی یوسف
170	محمد افندى ابراهيم	98 - 98	حسن افندی ابو الحسن
YAY	محمــــد افندی شاکر	170 - 170	حسنين بك على البقلي
	مصطفى بك المجــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		خلیل افنـــدی محمود
17- 91	هنری روســـی	177	رجب افدى المعدنجي
££	يوسف افنــدى الأرمنى	177 - 177	رزق افندى المعدنجي
.	ً يوسف افنــدى العيادى	٤١.	سليان افندى البحيرى
. :	•	777 - 771	عبدالعزيز باشا الهراوى

الرياضـــيون والميكانيكيون

الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم
	احــد افندی المهدی	71- 70	ابراهــــــيم بك رمضان
. 07	أسعد زاده أحمد افندى	۳۹٦	ابراهميم باشا سامي
. ፕላዩ – ፕ ለ۲	اسماعیل أرنبوط (اسماعیل باشسا یسری) (اسماعیـــــــل بك بوشناق	71	احــــد افندىدقـــــــــــــــــــــــــــــــــــ
			احـــد افندی طائل
£ • - 49	بهبجت بأشأ (مصطفی محرمجی)	۳۹۷ – ۳۹٦	احمــــــد افندى طلعت
۳۹۳ – ۳۹۴. فیرس	ِ جـــودة بك عوض ه	78- 74	احمد باشا فايد

(تابع) الرياضيين والميكانيكيين

الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم
798	عثمان افندى القاضي	7.	حسن افندى الدمياطي
791-79	عثمان افندى يوسف	۳۸۱	إ حسن افندى ذو الفقار
797 - 797	علىاندىحسنالاسكندراني	7 0 - 707	إحسن بك نور الدين
*************************************	علی باشا صادق علی افندی صالح	: '۲۹0 - ۲۹۲;	إ حسين باشــا فهمى المعمار (الصحوجك حسين)
790	على افندى صدالح	'YA9 - YAA	خطاب افندى عيد المغيث
: .	على افتــــدى الفداوى	1	i i
1	عمــــر افنــــدی علی		
1 1	عیسی افنـــدی چاهین		
1	غانم افندی عبد الرحبم	, '	
•	محمد افندی ابو النجاح	1	
1	محمـــــــد افندی بیومی	1	
1	محمـــد باشا مظهــــر	į.	:
1-1-1-7	يوسف بك هككيان إ	۳۸۶ - ۳۸۰	عثمان باشاعرفي

رجال الفنون والصــــنائع

الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم	
٤٢	احمد افندی حسن حنفی	V7 - V0 C	راهيم افندى الدسوفج	<u>.</u>
98	. احـــــدافندی الدر اس	۷٦ ۷	راهيم افندى العتـــاا	! 1!

(تابع) رجال الفنورن والصـــنائع

الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم
70	عارف افندى		احـــد افندی العطار ((الشیخ احــد العطار) (
ی ۱۱۱ - ۱۱۱	عبــــد الجواد افنا		اسماعيـــــل افنــــــــدى
لی ۸۵ - ۸۱	عبد الرب افت	1 • 4 - 1 • 6	اسماعيل افنىدى حنفي
· :			بلال افتدى الحبشى
ی (۷ه :	عبد الله افد (الشيخ عبد الله	\ \ \ - \ \ \ \	جاد افنـــدی غزالی
دی ۷۹	عبد المريس افنا	39 - 79	حسن افندى الاسكندراني (الصغير)
		i	حسن افندى البغدادي
وی ۱۰۱	على افنـــدى الجبزا	14 - AV	حسن افندی الجیزاوی
•	على افندى حسر		حسن افندی الزراری
1	۽ علي افنــــدي الزرا	00 - 08	حسر بك السعران
	على افنـــدى الشـــ	9.	حسن افنیدی محیسن
	على افنــدى الفرار	٤٢	حسن افندی الوردانی
	عــر افــدى	٤٧ - ٤٦	حسين افندى
	عمر زاده امين بك الاســـلا	V A - V V	حسين افندى محمد
جاد ٥٥	عيسوى افنــــدى	111	حنفی افندی عثمان
	قاسم افنـــدى الجن	۸۹	خليل افندى البقلي
	محبوب افسدى الح		سلبان افندى البناوى
1.0	محد اندی	111-11+	سيد افندي احمد

(تابع) رجال الفنون والصـــنائع

الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم
٨٦:	محمد افندی عطیه	7 09	محمد افندى ابو العينين
V &	محمـــد افندی عنانی	٤٢	محمد افندى أسعد
1 99	محمــــــد افندی محبسن	A+ - V9	عمدافندى اسماعيل (النقاش)
! ^1 - ^•	محسد افندی مراد	٠ ٥٤	محمد افندی انیس
٥٧	محسد افسدی مرعی (د الشیخ محد مرعی ،	٨٥	محمد افندی بغدادی
44- 47	محمد آفندی نبایل	٧٥	محمد افندی حاکم
07- 00	محـــد افندی یحیی	١	محمد افندی حسین
۸٥- ٨٤	محمد افنــدى يوسف	٧٨	محمـــد افنـدى خليل
171	مرسال افندی الحبشی	00	محد افندی الراعی
V9 - VA	مصطنى افندى الزرابى	1.7-1.0	أعمد بكراغب الاستانبولي
3 •	نقـولا افندى مسابكى	۸۳	المحسد افندي رمضان
		٨٢	مسد افندی عزب

عزب ۸۲ الشخـــاص لم تتبین فنونهم

 الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم
 ٤٨	احمد افندی (کوچك)	٤٧	ابراهـــــېم افندی وهبه
 ٤٧:	محمد افندی الرقیق ((الشیخ عمد الرقیق)	{ V	احمـــد افندی العلوی ((الثبیخ احمد العــــاری)

الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم
لب ٤٧٤ - ٤٧٤	عثمان باشـــا غا	٤٦٨ – ٤٦٦	اسماعيــــل باشا كامل
_	عمــــد بك راس		حامسد بك أمين
یحی ۷۹- ۸۰	محمـــد باشــا نصـــ	٤٨١	خورشید افندی نصحی
			عبد القادر باشا حلى
دی ۱۸۶ - ۲۸۶	يوسف باشــــا شر	£14 - £14	إعبد الله بك شكرى
	, والصيادلة	لاط_ا	•

الصفحة	الاسم	الصفحة	Il may
	على افندى شوشـــــه		ابراهيم افندى شاهين
	محسد بك بسدر	£ 7 0 – £ 7 5	إبراهم افندى مصطفى بوشناق
	محمـــد بك حلي	٤٦٣	جورجی بك ديمتری
	امحــــد افندی حمیـد		احافظ افندى عفت
	ا محـــد افندی ریان		احسن افتسدی عامر
	محمد افندى الشاى		حسن بك محمد الآلني
	محمـــد افندی عاطف		خليل افندى ابراهيم
<	المحمد افندی علی رضا	ِ ۲۳ ۹	أخا المام النبراوي
733	المحمد بك على السبكي	279 _ 5 1 a i	1 10 11
837 - 133 ا - فوس	بحمد بك على الكاتب ا	1433 - 833	عبدالرازق بك درويش

(تابع) الأطباء والصيادلة

الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم
\$ \$ 0	مصطنى افندى مصطفى	٤٣٧	محمـــود افنـدى نافع
277-271	مصطفى بك النجـدى	840	مراد افتدی یوسف
88V - 887	موسی افندی محمـــــــــــــــــــــــــــــــــــ	٤٣٦ - ٤٣٥	مصطنى افندى خالد
الفلكيون			

الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم
٤٥٥ - ٤٥٠			اسماعيل باشامصطفى الفك
		ې ۸۰۶	حسين بك ابراهـــــ

رجال الفنون والصـــنائع

الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم
	TTO TANK 144 . 16 TAN T OTT THOSE . 116 . 146		gr
: ETT - ETT	تمــــد افنــدى عسر	٤٤١ - ٤٤٠ أ	أبوالجهد ابراهمي

تلاميذ بعثات سيعيد

رجال الحـــرب

1	الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم
1	070-078	عثمان باشا رأفت	017-011	ابراهيم باشا توفيقالترجمان
				ابراهــــېم بك رأفت
				احمد باشا راشد حسنى
-	0.9 - 0.4	يوسف باشــا النبراوى	£9A - £97	اوچین بك موری

الاطباء والصيادلة

الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم
040 - 048	لطيف بك اغيا	08047	ابراهيم باشـــا حسن
07 009	محمد بك أمسين	041 - 04.	ابر اهـــــــم بك صبرى إ
٥٣٨ - ٥٣٧	محمد بك حافيظ	071-019	احمد بك حمدى البقلي
079 - 077	محمد باشا دری	071	احمـــد افنـدى نديم
01-01-	محسد بك سالم	078-071	حسرب باشا تخمود
084-084	محمد افندی السید	700	حسر . افندی منظر
000 - 700	محمــــد بــــك عامر	۸۵۵ - ۲۵۵	ِ ز هر ان بك محسد
000 - 001	محمد بك عبد السميع	११प	ســو تيريوس يا كسيس
001-081	محمد باشا عوف (محمد بهجت)	0	ســـوما ريبـــا
001-007	محمـــد بك فــــوزى	۲۲۵ – ۱۲۵	صالح بك على الحسكيم
077 - 070	محمد بك القطــــاوى	٥٧٢	عقباه بهافندي جادالكريم
07079	محمـــود بك ابراهيم	071 - 070	عـــــلى بـــــك رياض
077 - 070	محمود افندى شدى البقلي	۰۳۷ - ۲۳۵	علی افنیدی فہیمی
£99	مرجوزوف الكبير	رًا ٧٥ – ٢٧٥ ٍ	والرم باك فحن (فادم فتح الباد)

رجال القانون

الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم
019-011	واصف باشــــا عزمى	010.9	ا-مـــــد باشــا شکری
:		0	تيتسو فيسجرى

الرياضيون والميكانيكيون

الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم
فير ٤٩٩	صوزوف الص	٥٠٣ م	الخوان بوبا

رجال الطبيعية والكيمياء

الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم	
			'	
0 28 - 0 28	على بك محمد البقــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	078 - 077	حافظ افنىدى حسنين	:

اشــخاص لم تتبين فنونهــم

 الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم
0.7-0.1	: میرما نوفتش:	0.1	اندريه ديسبان
	;	٥٠٣	شارل ڪيي

فهرس اعلام الأشخاص الواردة بهذا الكتاب

(1)

أ ابراهيم افندي اسماعيل ٢٦٦ آمنــة ٢٣٨ آمیــــدیه چوبیر ۱۳ ابراهیم افندی بوشناق ۳۸۹ آمیدیه دی کلیرمون تنیر ۱۳ 🍐 الشیخ ابراهیم البیجوری ۱۹ و ۴۲۰ أباظه راشد بك ٢٣٤ أبراهيم باشا نوفيقالترجمان٤٩٥،١١٥ ابراهيم افسندي ٤٤٠ أبراهيم باشا چرکس ٢٧٣ ابراهيم باشــا الكبير ٣٩ ، ١١٣! ابراهـيم بك حركس ٢١٨ ، ٢٧١ ٢٠٤ ، ٢٠٠ ، ٢٠٠ ، ٢١٢ الدكتور ابراهيم باشا حسن ٢٨٥ 777 , 737 , 707 , 177 X70 , 000 , 050 , 750 ۲۷۲ ، ۲۷۷ ، ۲۷۸ ، ۹۵۲ ابراهیم افندی حمدی 330 ٣١٧ ، ٣١٥ ، ٣١٥ ، ٣١٧ أبراهم افندى الدسوق (الساعاتي) ٧٥ ، ٧٢ ، ٧٠ , ٢٧٢ ، ٣٧٢ ، ٢٧٠ ، ٢٦٩ . ٣٩٧ ، ٣٩٧ ، ٤٠٢ ، ٤٢١ الدكتور ابراهيم افنــدى الدسوقي ۵۷۲ ، ۲۷۲ ، ۲۷۲ ، ۲۷۸ ابراهيم بك (حكمدار السودان) ٢٢٩ الشيخ ابراهيم الدسوقي ١٣٣ الأمير ابراهيم احمد ٢٤١ ، ٢٧٧ ألفريق ابراهيم باشا رأفت ١٥٥

ابراهيم بك رأفت الكبــــير ٤٢٢ الشيخ ابراهيم محمد عبد السميع ٥٥٥ ٥٩٥ (هامش) ١٦٥ ، ٢٤٥ | الدكتور ابراهيم مصطفى افنــــدى ووع (هامش) ، ١٦٣ ، ١٤٥ الدكتور ابراهيم بك الـنبراوى ١٢٣ 181 " 180 " 170 " 178 ابراهیم بك رمضان ۳۰ ، ۲۲۷ | ۱۵۱ ، ۱۵۲ ، ۴۲۰ ، ۴۳۹ ٥٠٧ (هامش) ٤٩٥ ابراهیم افندی سالم ۲۵۷ 🕴 ابراهیم افندی وهبه ۲۹ ، ۶۷ ، ۶۸ 29 6 ابن سینـــا ۱۶۳ و ۱۳۷ ، ۱۳۲ ، ۱۳۷

أميرالالای ابراهـيم بك رأفت ٤٩٥ 🚽 بوشناق ، ٤١٩ ، ٤٣٤ 075 ابراهیم افندی زکی ۲۹۳ ابراهيم بك زكى ٢٥٣ ، ٢٥٣ إبراهيم باشا وجيه ٣٥٢ ، ٤٥٠ ابراهیم باشا سامی ۳۹۳ الدكتور ابراهيم افندي السبكي ٢٧٣ ابن الأثير ٣٣٦ 700 , 408 الدكتور ابراهم افندى شاهين ٤٦٠ أبو القاسم ١٤٣ الدكتور ابراهيم بك صــــبرى ٧٦٥ أبو المجد أفندى ابراهيم ٤٤٠ ٥٠٧ (هامش) احمد بك إحسان ٥٠٧ ابراهيم افندي العتــال ٧٦ ، ١٧ احمد افندي أسعد ٢١٩ ، ٢٧٤ ۲۲ ، ۷۷ ، ۷۸ ، ۸۸ ابراهیم بك عزت شكری ٥١٠ أحمد بك أفلاطون ٢٦٨ الشيخ ابراهيم عطا الله ٥٦٩ ابراهيم بك اللقاني ٣٦١

فهرس سا ۲ سا

احمد باشا راغب بدر ٤٤٤ احمدافندىحسنحنفي ۲۸ ، ۲۲ ، ۲۲ الدكتور احمد افندى الرشيدى ١٢٤ 188 4 174 ٥٠٥ (هامش) ٥٠١ ، ٢٠٠ أ ٢٠٠ ، ٢٠٨ ، ٢١٢ ، ٢١٣ P10 , 770 , 777 , 715 | OEE , OEF , OT. , OIA 017 " الأمير احمد سيف الدين ٢٧٨ الطمطاوى ٢١٤

الشيخ أحمد حلبي ٤٤١ الدكتور احمد افندي حافظ ٥٣٥ / احمد باشا رشيد ٥٥٠ احد یك حلی ۳۳۸ ، ۳۳۹ الدكتور احمد بك حمدي البقلي ٤٩٥ الأمير احمد باشا رفعت ١٧٣ ، ١٨٣﴿ الدكتور احدافندى حمدى عبدالسميع ٥٥٥ أ ٧٧٠ ، ٣١٨ ، ٣١٣ ؛ ٣٧٢ احمد افندی حنفی اسهاعیل ۱۰۸ احمد افندی خلیال ۲۰۸ ، ۲۸۹ احمد سلمان عجیاله ۲۲۰ 797 . Y9. احمد افندي خليل البتنوني ٢٩١، ٢٩٢ احمد افندي شعبان ٢٨ ، ٤٣ ، ٥٢ احمد بك خيرالله صبرى ٣٠٢، ٣٠٤، ٥٨ ، ٥٥ احد افندي الدراس ٧٧ ، ٩٣ ، ٤٤ إحد باشا شكري ٤٩٥ ، ٥٠٩ ، ٥١٠ ٥١ احمد افندى دقله ۲۱، ۲۲، ۹۲، ۲۲۷ احمد افندى طائل ۲۱، ۲۲۷ احد باشا ذهبي ٢٥١ ، ٢٥٢ أحد افندي طلعت ٣٩٦ احد بك راسخ ٢٠١ ، ٢٣١ ، ٣٠٥ احمد باشا طلعت ٣٠٦ ، ٣٨٣ احمد باشا راشد حسني ٤٦٧ ، ٤٩٥ احمد بك طلعت ٢٩٩ ، ٣٠٣ ، ٣٨٣ 010:0.7:

احد باشا نجيب ٢٩٦ ١٧ ، ٢٧ ، ٤٠ ، ٥٣ ، ٣٥ الدكتور احمد افندى نديم ٢٨٥ ، ٣١ احمدیاشا یکن ۲۷ ، ۳۷ ، ۶۸ ، ۵۰ 93 , 20 الأمير احمد فــؤاد (جلالة ملك مصر ادهم باشـــــا ١٦٣ ، ٣٥٣ ، ٤٢٠ 173 , 100 احمد افندی فؤاد الحکبم ٥٦٤ 📗 أرتین بك ٢٦ ، ٢٩ ، ٣٥ ، ٣٩ 198 , 144 , 140 , 0. 074,4.1.1.1.1.1.1.1.1 احمد افندی (ابن اخی مصطفی بك استون باشا ۲۰۱،۲۹۷،۴۹۱، ۵۷۱، اسعد زاده احمد افندی ۵۳ اسكندر بك دېمترى ٤٦٣

احمد افندی عبد الله ۲۵۷ احمد بك نامی ۳۸ احمد بك عبيد ١٦٤ ، ١٧٠ ، ١٧١ احمد افندى النجدلي ١٧ ، ٢٨ ، ٤٥. احد بك عجيلة السيكي ٢٢٠ ، ٢٥٧ أ 400 · 414 · 41. احمد افندى العطار (الشيخ احمد العطار) احمد بك ندا ٣٤٨ ، ٣٥٠ احمد باشا عفیفی ۱۲۸ احمد افندي العــــلوى (الشيخ احمد احمد افندى يوسف ١٦ ، ١٧ ، ٢٨ العلوي) ۲۹ ، ۶۷ ، ۶۹ فؤاد الأول) ٢٥٥ احد باشا فاید ۱۰ (هامش) ۲۲، ۲۸ه احمد بأشأ فريد ١٠٥ الأمير احمد باشا كمال ۲۷۸ ، ۵۰۰ أرتين افنــــدى خشادور ۳۳۳ احمد افندی کو چك ۲۹ ، ۶۸ ، ۹۶ اسبيرودون بك دېمنری ۴۶۳ مختار) ۲۸ ، ۶۵ ، ۷۷ ، ۱۵ اسحق افندی حلمی ۷۲ احمد افندي المهدى ٢٨٤ احمد افندي ناصر ٢٥٧

الميرش 🗕 🔰 🗕

اسكندر بك عزيز ٢٩٤ 27. (27V (E.Y (M9Y اسكندر باشا فهمي ١٠٨ ، ٢٨١ ، ٢٣١ ، ٤٣٤ ، ٢٥٥ ، ٢٩٤ \$\$V , \$\$T , \$TT , E .. . 444 . 447 . 440 133 , 633 , 634 , 554 103 ' A03 ' TF3 ' VF3 1.3 مسيو اسكودا ٢٢٤ TV3 ' TA3 ' 3A3 ' AP3 0.0 , 2.0 , 110 , 710 اسماعيل افندي ١١١، ١١٢ الأمير اسماعيل (الخدبو اسماعيل باشا) الم ١٥١٠ ، ٥١٦ ، ٥١٧ ، ٥١٨ ٠٣١ ، ١٢٩ ، ١٢٩ ، ١٣٩ ، ١٣٩ ، ١٦٩ 370 , 640 , 430 , 400 111 . 147 . 14. . 148 ٠٦٩ ، ٢٣٤ ، ٢٣٩ ، ٢٣٠ ، ٢٠٥ ۷۶۷ ، ۷۶۷ (هامش) ۲۶۷ (۱۷۵ ، ۲۷۷ ، ۲۷۷ ٢٥١ ، ٢٥٤ ، ٢٥٨ ، ٢٦١ اسماعيل باشا ارنبوط (اسماعيل باشأ ۳۸۶ ، ۲۸۷ ، ۲۸۷ سری) ۲۸۲ ، ۲۸۷ ، ۲۸۳ ۲۸۰ ، ۲۸۱ ، ۲۸۶ ، ۲۹۱ اسماعیل بك بوشنــاق ۳۸۰ ، ۳۸۹ 791 . 79 . Tag . 797 . 790 ۳۱۶ ، ۳۱۵ ، ۳۱۹ ، ۳۲۳ اسماعیل افتیدی حنفی ۱۰۸ ، ۱۰۹ ۲۵۲ ، ۲۲۷ ، ۳۲۷ ، ۲۵۱ اسماعیل باشیا راغب ۲۶۹ ، ۲۵۲ ۳۵۳ ، ۳۵۶ ، ۳۲۰ ، ۳۲۰ اسماعیل باشا رأفت ۱۵۰

اسهاعیل باشا سرهنك ۲۰۰، ۲۰۰ اصلان بك فهمی ۲۹۶، ۲۹۰ ۳۸۷ (هامش) ۶۹۰ اکلیف (ابر اهبم افندی زکی) ۳۲۶ اسهاعيل باشا صادق ٣٦٦ مسيو البرت ماير ٧٧٤ اسماعيل باشا صدقي ١٠٥ الأمير الهامي باشا ٢٣٤، ٢٣٦ ، ٢٧٧ اسماعيل باشاكامل ٤٦٦ ، ٤٦٧ أ اسهاعیل افندی محمد ۲۲۷ نمسیو أملدلون ۸۵،۸۵، ۸۳ اسهاعيل باشــا مصطفى الفلـكى ٢٥٣ الدكتور أمين بك بدر ٤٤٤ ، ٥٥٤ ۱۰۸ ، ۳۰۹ ، ۳۹۹ ، ٤٤٥ أمين افندى حنفي اسماعيل ١٠٨ آمین افندی رشدی ۲۰ه اصطفان افندى أرتين (من أعيان أمين باشا سامي ١٠٤ ، ١١٠ ، ١١١ الأرمن) ٣٣٤ ، ٤٩٤ (هامش) | ، ١١٢ ، ١١٤ ، ١١٧ ، ١٥١ TT9 . T.T . 177 . 109 . اصطفان بك ١٦ ، ٢٧ ، ٢٧ ، ٣٧٤ ، ٤٠٦ ، ٤٠٦ ، ٤٠٨ EAV . EIT . EII . EI . IV9 . IVE . IVT . 0. ١٩٠ ، ١٨١ ، ١٨٦ ، ١٨١ ، ١٨١ ، ١٨٢ ١٩٩ ، ٢٠٣ ، ٢٠٤ ، ٢٠٥ أمين باشا سيد احد ١٥٠ ۲۰۷ ، ۲۱۲ ، ۲۱۰ ، ۲۲۱ آمین بك عزمی ۹۸ ه ٣٠٠ ، ٣٠٧ ، ٣٣٠ ، ٣٧٠ الأميرة أنجى هانم ٥٠٠ ۱۰۱ ، ۶۹۳ ، ۳۷۱ اندریه دیسبان ۵۰۱ ، ۵۰۱ اصطفان افندی خشادور ۳۳۳ مسیو انسارت ۲۲۲ ، ۲۷۲ فهرس 🗕 🯲 🕶

انطوان بك فيجرى ٥٠٠ | بترو يوسف (يوسفيان) ٣٣٠ مسيو انکيتل ۲۰۷ ، ۲۲۷ ابدوی افندی سالم ۳۵۰ ، ۳۵۰ أو چين بك مورى ٤٩٤، ٤٩٦، ٤٩٤ الشيخ بدوى الطهطاوي ٢١ (هامش) ، ۱۹۸ ، ۱۱۰ ، ۱۵ في اللواء برج ۱۶ الامبراطورة أوحيني ٥١٢ ﴿ مُسيو برجير بك ٢٥٥ مسيو أورفيلا ١٣٨ ، ١٤٠ ٪ مسيو برشيت ١٣٨ مسيو أوره ٢٠٠ مسيو أوفيير فاير ١٩٤ ز الجسسنرال برنسنو ۲۷۳ مسيو أوليڤييه ٢٣ الدكتور برئير بك ٤٢٢ برهــام بك ١١٢ اوهان افندی اصطفان ۳۰۵ بستربه (اخوان) ۴۹۲، ۴۹۲ **(ب**) 0.4 , 0.4 , 0.1 اليوزباشي بسكا ١٨٩ مسيو ياريزيت ۱۳۸ ، ۱٤٠ ا بطرس افندی کساب ۳۹۱ مسيو باسيه ١٣ ، ١٧ باغوص بك يوسفيان ٨ ، ٣٥، ٦٧ بلال افندى الحبشى ١٢١ ، ١٢٢ ، ۱۱۳ ، ۳۳۰ ، ۳۳۱ مسيو پلتش ٤٧٧ ا بلتیــه بك ۲۲۵ الدكتـــور باللي ١٤ البــــلوى ٣٢٦ مسيو يالوت ٧٧٨ الدكتور بترو افـندى ۲۰۸ ، ۳۲۸ كونت بليار ۱۷ ، ۱۸ مسيو بلييه ويل ٢٠٠ £99 : £9Y

بهجت باشا (مصطفی محرمجی) ، ۱۷ مسیو بیللو ۱۸۹ ، ۲۱۷ **(ご)**

مسيوبوانسو١٧٩، ١٩٠، ٢٠١، ٣٠٧، الأميرة تفيـدة هانم (ابنة محمـد على السيدة تمرهان ٢٤ه

789 ' 78A ' 781 ' 777 307 , 604 , ALL , 4VE TT7 ' TTY ' TTY ' TX0 **EEE ' ETA ' ETV ' TTT**

1837 · 408 · 408 · 488 AF3 , FF3 , 143 , AV3

017 40.7 4 800 4 848

310 , 010 , 010 , 310

٥٥٠ ، ٥٣٩ ، ٥٣٨ ، ٥٢٥

700 370

تيتو باشا ١٠٧

- or · ٤٠ · ٣٩ · ٢٧ · ٢٢ ٤١٠ ، ١٠٨ ، ١٠٧ ، ٦٢ مسيو بوان بوادون ٨٧ المعلم ئادرس چلبي ٣٨٥ أمــــير الآلای بواير ۱۹۳ باشا) ۲۹۶ بويا (اخــوان) ٥٠٣، ١٩٥ أمسيو تلسر ٢٢٤ مسیو بود ۱۹۱ ، ۲۷۲ بوردى باشـــا ٤٩٧ ، ٥٥٥ | الحديو توفيق باشــــــا ٢٣٠ ، ٢٣٥ مسيو بوره ١٣٠ مسيو بولارد ٢٦٤ يو لص افندي لا بي ٣٣٣ يولسنوبك ٤٩٢ الخـــواجه بويانه ٤٩٢ مسیو بیـــانکی ۱۶ ، ۱۷ مسيو بيجان ١٣٨ مسیو بیچر (یغر) ۳۷۵ ، ۳۷۷ ۲۲۶ ، ۲۲۶ (هامش)

مسيو بيرون ٢٠٠

مسیو بیسی ۱۸۹ ، ۲۱۷

تيتو فيجرى ٤٩٤ ، ٤٩٤ (هامش) الدكتور جلـــياردو بك ٣٦٦ جلسس بك ٢٠٢ مسيو تيودور بريه ۲۰۷ ، ۲۲۷ السيدة جليلة صالح تمرهان ٥٦٤ مسيو تيير ۲۰۸ ، ۲۸۹ ، ٤٩٣ الأمير جميل طوسون ٢٥٤ ۹۳۶ (هامش) مسیو جوان ۴۰۹ أمير الألاي تيميري ٢٠٤ مسيو جوبو ١٦ (هامش) — مسیو ج<u>و ب</u>یر ۱۷ ، ۱۳۸ اً مسیو جو تبیه دی ک*لوبر*ی ۲۶ (ج) جاد افندی غزالی ۷۱ ، ۷۳ ، ۸۳ مسیو جـــودك ۷۷۸ جوده رك عوض ٣٩٣ ١١٩ ، ٨٤ جاستنیل بك ۳۶۹ الدکتور جورجی بك دیمتری ۶۹۳ مسيو جاميني ٢٢٤ جورجي بك زيـدان ٤٠٤، ٢٠٤ 117 , 514 , 511 , 5.4 البوزباشي جانو ١٨٩ اليوز باشي جيرار ١٨٩ ، ٢١٧ ٢١٧ ، ٤٩٠ ، ٢٩١ ، ٢٥٥ 300 170 الكولونيل جردف ٤٨٥ المستشرق جرسان دى تاسى ١٤ ، ١٧ جـــول بلانات ١٧ ، ٣١ مسيو جريسنجر ٤٤٢ \ جـــول لومرسيه ٤٩٣ ، ٢٦٥ جعفر ولی باشــــــا ۲۹۲ مسار جفـــری ۳۸۹ أجـــومار بك ۱۱،۸،۷ (هامش) القائمقام جــــلو ١٩٠، ٢١٧ | ٢٣، ٣٤، ٨٤، ٢٥، ٥٣

٥٥ ، ٥٥ ، ٥٩ ، ٩٠ أ الأمير حسن باشا (نجل الخديو ١٧٩ ، ١٤٩ ، ١٣٣ (الساعيل) ١٧٩ ، ١٤٩ ، ١٩٤ ١٥٠٦ ، ١٨٤ ، ١٨٤ ، ١٨٤ ١ ١٨٩ ، ١٨٩ ، ١٨٩ 94 , 94 , 91 - حسن ماشا الاسكندراني ٢٤، ٢٧ 90 , 00 , 23 , 40 , 40 ١٦٨ ، ١٦٩ ، ٩٠٠ ، ٩٥٠ حسن افندي الاسكندراني (الصغير) ٥٠٤ (هامش) ، ٥٠١ ، ٥٠٢ ، ٧٧ ، ٧٧ ، ٩٩ ، ٩٥ ، ٩٩ الدكتور حافظ افندى عفت ٤٧٦ حسن باشا افلاطون ٢١٩ ، ٢٦٦ V77 : X77 : V10 حسن افندی الجیزاوی ۷۱ ، ۸۷

الجــوهري ١٧٤ (هامش) الحــوهري مسيو جــــيزو ۲۰۸ ، ۳۳۱ حسن افنــدی أبو الحسن ۷۰ ، ۷۳ مسيو جيطانو ٣١٥ **(**て) حافظ افندي حسنين على البقلي الم ۲۵۷ ، ۶۵ ، ۵۶۵ حسن افندی اسماعیل ۲۵۷ ٤٧٨

حامد بك أمين ٤٧٦ ، ٤٨٢ ، ٤٨٣ حسن باشا بدر ٤٤٤ الدكتور حامد بك زهران ٥٥٥ حسن افندى البغدادي ٧٢ ، ٩٧ حامد افنـــدي محمد البقلي ٥٤٣ ما ١٠١، ١٠٠ حامد بك محمـــود ٥٧٠ حسن افندى اليوكسي ٥٩ حییب افنـــدی ۳۶ حسان يوسف ٣٨٤ ، ٣٩٧

فرس س ۱۰ –

حسن افندي حسين الطوبجي ٥٣١ ﴿ الدكتور حسن بك محمد الألني ٤١٩ £4. 6 £40 الدكتور حسن باشا محمـــود ٢٨٥ الحاج حسن المزين ٤٣٤ حسن بك السعران ٥٤ ، ٦٩ ، ٥٠ أاليوز باشي حسن افندي المصري ٣٣٨ حسن افندي الشاذلي ٣٦٠ الدكتور حسن افنمدي منظر ٤٤٥ الشيخ حسن الطويل ٤٩٨ 🕴 (هامش) ٧٤٧ ، ٥٤٨ ، ٥٥٦ ١ الدكتور حسن بك هـاشم ٣٦٤ الدكتور حسن افندى همت ٥٥٤ حسن افندى الورداني ۲۸ ، ٤٢ حسنين بك حافظ ٢٩٠ ، ٣٢٥ فهرس 🗕 ۱۱ 🖚

حسن افندي حسن ٥٣٨ ألشيخ حسن القويسني ٤١٩ حسن باشا حمدر ۳۰۹ حسن افتىدى الدمياطي ٦٠ ، ١٥١ الدكتور حسن افندى محمود ٥٧٠ 101 حسن افندی ذو الفقار ۳۸۱ أ ۵۳۱ ، ۵۳۱ حسن افندی الزراری ۷۱ ، ۷۳ حسن افندی محیسن ۷۰ ، ۹۰ **M · W** حسن باشا عاصم ٥١٢ الدكتور حسن افندى عامر ٤١٩ حسن بك نور الدين ٢٨٣ 247 اليوزباشي حسن افندي عبد السميع 📗 ٣٦٦ ، ٣٨٣ ، ٤٩٢ 000 الشيخ حسن العطار ٢٠٠ الدكتور حسن افندى غانم الرشيدي الع ، ٥٢ ، ٢٦ (حسين غانم) ١٢٤ ، ١٣٠ حسن بك ولى ٢٩٦ 107 : 101

حسنين بك على البقــلي ١٦٤ ، ١٦٧ الدكتور حسين بك عوف ٣٧٥ \$ 27 . TYO . TYO . TYO! TYO! YYY . TYO! ۸۶۵ ، ۸۶۵ (هامش) ، ۶۹۹ 730 الشيخ حسونه النواوي ١٦٩ 100 الدكتور حسين افندي ٤٣٠ ﴿ حسين باشا فحرى ٢٣١ حسين افندي ۲۹، ۶۹، ۵۲، ۶۹ حسين باشـــا فهمي المعار (كوحك الأمير حسين (نجل محمد على باشـــا) حســـــين) ١١٥ ، ٢٠١ ، ٢٠٨ ~~~ · ٢٩٥ · ٢٩٢ | ٢١٢ · ١٨٣ · ١٧٢ · ١٦٠ ٢٧٨ ، ٢٧٩ ، ٢٩٥ ، ٤١٠ الأمير حسين كامل (السلطان حسين حسین بك ابراهیم الفلکی ۵۰۰ ، ۶۵۸ کامـل) ۱۹۸ ، ۲۶۱ ، ۲۸۲ حسين أغا ٥٠٥ ، ٣٩٥ ، ٣٣٧ ، ٢٣٧ ، ٩٩٧ ، ٥٠٥ حسيين افندى اليركسي ٥٩ م١٦ ، ١٨٥ ، ٥٥٠ الدكتور حسين افنــدى الدهشوري حسين كتخداي شنن ٣٠٨ حسین افندی محمد ۷۱ ، ۷۷ ، ۸۸ 277 حسین افندی سلیمان ۲۰۱ ، ۲۹۸ الدکتور حسین افندی محمود ۷۰۰ حسین بك شكیب ۳۲۷ الدكتور حسين افندى الههياوي ١٢٣ الدكتور حسين افندى عارف ٣٥٧ | ١٢٤ ، ١٣٥ ، ١٤٠ ، ١٤١ حسين افندى عبد السميع ٥٥٥ 188 الدكتور حسين افندي عوده ١٢٩ 🏿 حسين باشــا واصف ٣٢٢ ، ٣٢٣

الأمير حمليم باشا ١٦٠ ، ١٦٨ أ ٥٠ ١٩٧ ۲۱۲ ، ۱۹۷ ، ۲۱۲ ، ۲۱۳ خشادوریان بك ۳۵۱ ٢١٤ ، ٢٢٤ ، ٢٧٧ ، ٢٩٨ خطاب افندي عبد المغيث ٣٨٨ ۳۰۰ ، ۳۰۳ ، ۳۰۷ ، ۳۰۹ خليفة افندي حسن ۲۵۷ ٣١٠ ، ٣١٧ ، ٣١٨ ، ٣١٩ الدكتور خليـل افنــدى ابراهبم ٤١٩ 28. (279) PTT (PT1 (PT9) PTV ۳۲۲ ، ۳۶۱ ، ۳۲۲ ، ۳۶۳ الدكتور خليل بك ابراهيم النبراوي ا P13 , P73 , V.0 , 030. حماد باشا عبد العاطى ٢٠٠ ، ٢٠٠ م ۲۰۰ ، ۲۲۳ ، ۲۲۲ ، ۲۲۲ خلیـــل أغا شنن ۲۰۸ ٢٣٨ ، ٢٧٣ ، ٣٦٨ ، ٤٥١ خليل افندى البقلي ٧٠ ، ٧٣ ، ٨٩. حننی افندی عثمان ۱۱۱ ، ۱۱۲ حـــنني بك هنــــد ۱۷۹ ، ۱۸۰ الوزير خليــــل بوحاجب ۳۲۱ خلیل افندی جراکیان ۱۷۳ ، ۱۷۶ 788 4 77. حبدر افندی محمد راشد ۳۱۱ **TV1** خلیــــل باشا شریف ۱۹۷ ، ۲۸۵ حیدر باشا یکر . ۵۵۰ TT1 . TT. . T19 خلیل افندی محمود ۱۳ ، ۲۸ ، ۶۱ (خ) أميرالالاي خالد بك ٤٦٧ / ٥٠ ، ٥٠ خسرو بك سكيـــاس ۲۷ ، ۳۹ خليل افندىموسى ۳۸۰، ۳۹۰، ۳۹۱ فهرس - ۱۳ -

خورشيد باشا (حاكم الدلتـا) ۲۷۰ مسيو دورند ۲۲۳ ، ۲۲۸ : البارون ديبويترن ١٣٨ ، ١٤٠ ، ١٤٢ خورشید افندی فهمی ۳۶۱ ، ۳۶۲ المارشال دوق دی دالماسی ۱۸۳ خير الله بك عبد الباقى ٢٩٧ ﴿ الجنرال دى سانت يون ٣٧٢ الكونت دي شبرول ١٤ مسیو دی فرسن ۱۳ الكونت دى لابرد ١٤ مسيو دي لسيس ١٢٧ ، ٢٥٧ دیشی دیمتری ۲۹۳ الدوق دی نمور ۱۹۱ (ر) الرازى ١٤٣ اللواء راشد باشا راقب ٣٣٥ ، ٤٦٧ اللواء راشد باشا راقم ٢٣٥ اللواء راشد باشا كمال ٣٣٥

خورشيد باشا (الحكمدار الأول: البادون ديبوا ١٣٩ للسودان) ۳۶۰ خو رشید بك برتو ۳٤٤ مسیو دیجینت ۱۳۸ خورشید افندی نصحی ۷۲ ، ۶۸۱ ، القائد دیزیه ۱۸ خیری باشا ۲۸۷ (ひ) مسیو دافید مورییه ۱۳ مسيو دبره ۹۱ مسيو دبريه ۱۸۹ درویش زیدان ۳۲۳ الخواجه دنستاسي ٤٩٢ البارون دوبريل ٤٢٣ مسيو دوبلنير ١٧٥ الدكتور دوتريو ٣٣٥ الكونت دور ١٧ دور بك ٤٩٨

فهرس - ١٤ -

الدكتور راير ٣٥٨ ، ٤٤٢ مسيو روستان ١٣٨ الضابط رباتيل ٢٦٤ , الخواجة روسي ٩١ رجب افندي سلامه الباز ٣٩٢ 📄 مسيو روش ١٣٨ رجب افندي المعدنجي ١٠٣ ، ١٦٤ الخواجة روشتي ٣٥٣ الدكتور روكتنسكي ٢٤٤ 177 : 177 رزق افندى المعدنجي ١٠٣ ، ١٦٤ الخواجة رولو ٤٩٢ رياض باشا ٢٤٢ ، ٢٤٣ ، ٢٤٤ 177 (177 رشید افندی أباظه ۲۷ ، ۳۲ ، ۲۲۸ ، ۲۲۷ ، ۳۹۷ ، ۲۸۲ 00 + 0 -الشيخ رفاعه بك رافع الطهطاوى ١٦ مسلر ريفرس ولسون ١٧٥ ۱۹۱ ، ۲۱ ، ۲۷ ، ۲۸ ، ۲۹ اليوزباشي ريڤري ۱۹۰ ، ۱۹۱ 717 . 10 117 . 14 . 14 . 04 . EA ١٧٠ ، ١٧١ ، ٣٠٢ ، ١١١ الدكتور ربير ٢٥٥ - 104 , 401 , 484 , 444 (;) £4. 6 \$1. 6 77. 6 707 الزبيدي ٣٢٧ مسيو رنوديير ١٣ مسیو روبستون ۲۰۸ ، ۳۲۹ | زهران بك محمد (محمد زهران محمد) **۶**۶۵ (هامش) ، ۱۹۵ ، ۱۹۵۰ الدكتور روت موند ٢٤٤ 000 , 220 , 200 الإمير رودلف ٤٧٠ الدكتور روزاس ٤٢٤ إلسيد زيدبن على زين العابدين ٥٥٤

T.O . T.E . T.Y . T.. TT9 ' TT7 " TTY ' TIA TET ' TEO ' TET ' TTE T9. " TVO " TOT " TO1 1 PT , 3 T3 , LT3 , LT3; 201 4 200 4 224 4 227 103 , 603 , 3L3 , ALS £ 29 4 £ 20 4 £ 27 4 £ 37 A **EAT ' EAT ' EAT ' EAT** حید باشا (والی مصر) ۳ مید باشا (والی مصر) ۳۰۰ ما 018 , 014 , 011 , 0.4 | 141 , 144 , 114 , 117 ٥١٥ ، ١١٥ ، ١١٥ ، ١٥٥ ۱۳۸ ، ۲۵۰ ، ۲۵۰ ، ۲۲۸ ، ۲۳۶ ، ۲۳۰ ، ۱۷۳ 001 , 050 , 054 , 05. 777 ' 777 ' 477 ' 377 000 001 007 0079 7V0 = 1

السيدة زينب ٤٨١ ، ٥٥٩ زين العابدين ٥٥٥ (س) مسيو ساجر ٤٧٧ أ الدكتور سالم باشا سالم ٤١٩ ، ٤٤٢ سالم بك على - ٥٤ سالم باشا محمد ٤١٥ سامي باشا (الكبير) ۲۹۷ الدكتور سجموند ٤٢٤ سدنی سمیث ۱۳ مسيو سديو ٢٤٣ سریزی بك ۱۰۰ سعد باشا زغلول ١٥٥ 179 ' 171 ' 178 ' 177 1771 , LOA , LOI , LEA

فهرش 🗝 ۲۲ 🚤

۲۹۱ ، ۲۹۷ ، ۲۹۷ (هامش)

الأمير سعيد باشا حليم ٣١٩ الشيخ سلم البشرى ٢٣٠ سعيد باشا نصر الهوريني (سعد نصر) سليم افندي حنفي ٤٦٠ ، ٤٤٥ ٣٠٥ ، ٣٤٥ (هامش) ، ٤٩٢ سليم شنن ٣٠٨ سلامه باشا ۲۲۷ ، ۲۵۷ ، ۲۹۱ سسليم بك الكرجي (سسليم بك سلامه بك الباز ۳۹۲ ، ۶۰۰ ؛ ۶۰۲ الفرنساوي) ۲۲ ، ۳۰ ، ۰۰ و ١٧٤ ، ١٩٤ ، ١٩٤ (هامش) مسبو سلناور ۱۰۱ السيدة سنبل تار ٢٢٩ السلطان سلبم ٣٠٤ سلمان أغا ٣٨٢ أ مسبو سلسون ١٣٨ سلمان افندي البحيري ٢٧، ٤١، ١٥؛ الدكتور سوبرڤيك ١٩١، ٢٧٢ 14 , 14 سليمان افندي راشد ٢٧ ، ٣٧ ، ٥٠ الدكتور سوماريبا و٤٩ ، ٥٠٠ سلبهان افندی سلیمان ۳۹۷ مسیو سیر ابزی ۵۹ ، ۷۶ الآنسة سبزا نبراوی ٥٠٥ سلمان افندي طه ٤٠٠ سلمان باشا الفرنساوي ١٧٢ ، ٢٤٥ سيف الله باشا يسرى ٣٨٣ ۷۲۷ ، ۲۵۱ ، ۲۸۰ ، ۲۲۲ مسیو سیسه ۲۲۵ ا سيد افندي أحمد ١١٠ 417 سلبان افندی لاز ۲۷ ، ۶۱ ، ۱۰ سید افندی احمد خلیل ۲۵۷ سليمان بك موسى ٤٠١ أالشيخ سيد أدريس ٣٥٠ ، ٥٤٢ سليمان بك نجاتى ۲۲۰ ، ۲۰۱ الدكتور السيد بك رفعت ۵۵۷ فهرس - ۱۷ -

(ص) صادق أغا ٣٨٦ صادق بك سليم شنن ٣٠٨ صالح افندی حمدی حماد ۲۳۰۰ ، ۲۲۳۳ صالح باشـا (شرمی) ۳۰۷ ، ۳۰۸ الدكتور صالح بك صبحى ٥٥٤ صالح بك على الحكيم ٤٦٥ (هامش) 130 1 750 1 750 1 740 صالح بك كامل الحكيم 376 الامام الشافعي ٢٩٧ ، ٢٦١ ، ٥٥٤ صالح بك بحسدى ٣٣٩ ، ٣٤٢ ۲۹۷ ، ۲۲۲ ، ۲۲۲ صبحی بك عبد الباق ۲۹۷ صبحی بك هاشم ٣٦٦ المارشال صولت ۳۷۲ ، ۳۷۳ (ع)

177

السيد افندي عبد الرحمن احمد ٥٦٦ ! السيوطى ١٧٤ (هامش) السيوفي باشــــا ٥٥٣ (ش) شارل جلياردو بك ١٧٤ شارل کینی ۹۹۵ ، ۵۰۱ ، ۵۰۲ شافعی بك يعقىدوب رحمی ٢٢٠ ٢٦٠ 400 شاكر افندى (المهندس) ۱۰۷ الدكتور صفوت بك ٥٥٤ الفريق شاهين باشــــا ٤٦٧ شحــاته بك عيسى ١٧٩ ، ١٨٠ 777 · 77 -السيد الشميعراني ٤٤٩ عارف افنددي ٥٦ عامر بك حسوده ١٠٢ ، ١٠٣ الدكتــور شوه ٤٢٤ شيمه بك ٣٢٢ فرس -- ۱۸ --

عامر افندی سعد ۳۸۸ ، ۴۸۱ ، ۴۸۱ ، ۴۸۱ ، ۴۸۱ ، ۴۹۱ عامر افندی الملیجی ۴۳۸ 783 , 383 , 210 , 030 عباس باشا الأول ٣ ، ٣٩ ، ١٠٣ ٥٧٥ ، ٥٧٦ ، ٥٧٨ ۱۱۲ ، ۱۲۰ ، ۱۲۹ ، ۱۲۷ عباس باشا حلمي الثاني ۳۵ ، ۳۲۳. ۱۳۲ ، ۱۳۶ ، ۱۲۳ (هامش): ۲۸۱ ، ۱۱۵ ، ۱۲۵ ، ۲۵۰ TF1 , VF1 , V77 , 344 ۲۲۷ ، ۲۲۸ ، ۲۲۸ ، ۲۶۷ عباس افتـــدی عبد النور (عباس ۲۰۱ ، ۲۰۲ ، ۲۲۱ ، ۲۲۱ افندی حلمی) ۲۹۹ ۲۲۷ ، ۲۷۶ ، ۲۷۲ ، ۲۷۷ عیاس افندی نصر ۱۷۶ (هامش) ٢٩٧ ، ٢٨١ ، ٢٩٣ ، ٢٩٧ عبد الباقي بك ٢٩٧ (هامش) ، ۲۹۸ ، ۲۹۹ ، ۳۰۳ عبد الجليل بك ۱۷۱ ۳۱۰ ، ۳۱۶ ، ۳۱۰ ، ۳۱۹ عبد الجواد افندي ۱۱۱ ، ۱۱۲ ۳۱۷ ، ۳۲۲ ، ۳۲۸ ، ۳۳۱ عبد الحق افندي معوض ۳۹۳ . ۳۶۱ ، ۳۶۱ ، ۳۶۲ ، ۳۵۳ عبدالحيد بك الديار بكرلي ٢٩٠، ١١٥ ٣٦٠ ، ٣٦٩ ، ٣٦٩ (هامش) الدكتور عبد الحميد بك الشافعي ٣٢٢ .٣٧ ، ٣٧١ ، ١٥٤ ، ٤١٦ عبد الرازق بك درويش ٤٤٨ ١٧٤ ، ١٨٨ ، ٢١١ ، ٤٢١ عبد الرب افندي ٧٢ ، ٨٥ ، ٨٩ (هامش) ، ۲۲۲ ، ۲۲۶ ، ۲۶۰ ، ۱۱۹ ، ۱۱۹ ٢٤٤ ، ٣٣٤ ، ٢٦٤ ، ٢٦٥ عبد الرحمن افندي ٧٠ ، ٧٧ ، ٤٧ ١٠٨ ، ٤٦٨ ، ٤٧٥ ، ٤٨٢ عبد الرحن افندي حنفي اسماعيل ١٠٨ فہرس ۔ ۱۹ --

عبد الرحمن بك محو ٣٤٠ أعبد الله بك شكرى ٤٧٦ ، ٤٨٣ عبد الرحيم افندي عبد العال ٢٥٧ أالسيد عبد الله نديم ١٥٠ ، ١٦١ 171 · 377 · PP7 · 7.3 السلطان عبد العزيز ١١٧ ، ٢٣٠ ٢٣٠ ، ٤٠٧ ، ٤٠٧ (هامش) £17 · £11 · £1. · £.9 عبد العزيز باشــــا الهراوي ٣٦١ ، ٣٦١ ، ٤٦٧ ، ٤٦٥ ، ٤٦٥ 077 4 891 4 894 4 884 السلطان عبد المجيد ٢٧٧ ، ٣١٦ ۱۱۹، ۷۹، ۷۱ عبد المریس افندی ۷۱، ۷۹، ۱۱۹ عبد المنعم احمد ٢٣٦ عبد الله افندی (الشیخ عبد الله) ٥٧ الدكتور عبد الهادی افندی اسماعیل عبد الله افندی بیرون ۳۹۵ المهردار عبدی باشـــا شکری ۲۳ 104 , 184 , 184 , 1.4

عبد الرحمن باشا رشدى ٢٣٢ ﴿ الشيخ عبد الله الشرقاوى ٣٦٤ الدكتور عبد الرحمن بك الهراوي ٣٦٤ عبد الله باشا فكرى ٢٣٠ عبد السميع محمد ٥٥١ عبد العزيز افندي حلبي ٣٥٨ **٤97** ' ٣7٢ عبد الفتاح بك ١٩٧ ، ٢٢٥ الشيخ عبد اللطيف ٢٢٦ **YAA 4 YAY** عبد القادر باشا حلى ٤٦٦ ، ٤٦٨ عبد الكريم بك ١١٥، ١١٥ عبد المقصود افندى شحاته ٥٥٦ 798 · 797 عبد الله باشا الأرنؤوطي ٥٠٤ | ٣٥٥، ٣٥٤ 067 ' 700

فهرس 🗕 ۲۰ 🗕

۱۹۲ ، ۱۵۷ ، ۱۵۷ و ۱۲۷ عدلی باشا یکن ۲۶۸ الدكتور عثمان افندي ابراهيم ٣٥٨ عرابي باشا (احمد عرابي) ٤٨٢، ٢٦٨ الأمير عزيز حسن ٢٥٤ 404 عثمان بك دكرورى ٣٩٨ عزيز بك الفلكي ٢٥٢ ، ٤٤٥ ، ٢٦٤ الفريق عثمان باشا رأفت ١٣ ٥ ، ١٤ ه عفيفي افندي الكبير ١٦٨ الدكتور عقباوى افندى جادالكربم 045 عثمان باشا رفق الجركسي ٢٦٧ | ٥٤٦ (هامش)، ٥٤٧، ١٥٤٥ عثمان افندی سمعی ۲۸۸ ٥٧٣ ، ٥٧٢ عثمان بك شريف ٢٢٥ ، ٢٨٥ علاء الدن باشا ٢٧١ الشيخ الحاج على ٤٧٣ 441 , 414 عثمان باشا صبری ۱۷۹ ، ۱۸۰ علی افندی ۱۱۲ أُعلى بك (على باشــــا رضا) ١٩٧ 704 . 44. عثمان باشا عرفی ۳۸۵ ۸۸۲ ، ۲۳۳ عثمان باشا غالب ٤٤٩ ، ٤٦٦ ، ٤٧٣ على باشا ابراهيم ٢٠٠ ، ٢٠٨ ، ٢٠٠ عثمان افندى القاضي ٣٩٤ 777 · 777 · 778 عثمان باشا نور الدبن ١١ ١١ ٣٦٨ ، ٥٥١ ۱۱ (هامش)، ۳۰ ، ۲۰، ۱۰۸ الدکتور علی بك ابراهیم رامز ۳۹ه 49. · 178 عثمان باشا نوری ۳۱۳ علی احمد اغا ۲۹۵ عثمان افندی یوسف ۳۸۰، ۳۹۰، ۳۹۱ علی افندی الاسکندرانی (علی حسن)

على افندي صالح ٣٩٥ إالفريق على باشا عبادى ١١٧ أمير الألاي على بك فهمي الديب ٣١١ على باشاكوحك ٢٩٩ الدكتور على بك لبيب ٥٥٤ على افندي الشامي ٧٧، ٩٣، ٩٤ على باشــا مبارك ٦٠، ٦١، ٦٢ على باشا شريف ٢٨٥ ، ٣٠٠، ٣١٩ ، ١٠٢ ، ١٠٣ ، ١٢٩ 179 . 177 . 178 . 171 الدكتورعلىافندىشوشه(الكبير) ٤٦٠ | ١٧١ ، ١٧٢ ، ٢٠٠ ، ٢٠٠ 777 ' 377 ' 777 ' 777 784 . LAN . LAE . LAL

04 6 04 علی باشا _{حر}کس ۳۱۸ على افندي الجيزاوي ٧٢، ٧٧، ١٠١ على افندي عيسي المعدنجي ١٦٤، ١٦٥ على افندى حسن الاسكندراني ٣٩٢ أ ١٦٦ على افندى حسين ٢٨، ٥٥، ١٥ على افندى الفداوى ٤٠٠ أمير الآلاي على بك حيدر ٥٤٢ أعلى افندي الفرارجي ١٠٩ الدكتور على بك رءوف ٤٤٨ الدكتور على افندى فهمي ٥٢٨ ، ٣٦٥ على بك رضا ٢٥١ على بك رياض ٥٤٦ (هامش) ، ٥٤٨ على باشا فهمي رفاعة ٣١١ ٠٦٠ ، ٥٦١ ، ٥٧٥ أعلى باشا فهمي المهندس ٢٢٩ على افندى الزراري ٧١ ، ٨٧ ، ٨٨ على افندى الكرجي ٢٧ ، ٤١ ، ١٥ على أفندى سالم ٤٤٦ على افتدى سالم المهندس ٣٨٠ ، ٣٨٩ على افندى لبيب ٣٦٥ 491 441 الدكتور على بك شوشه ٤٦٣ على باشا صادق ٣٨٥ ، ٣٨٦ فبرس 🗕 ۲۲ 🖚

۲۵۷ ، ۲۲۲ ، ۲۸۵ ، ۲۹۱ عمر شهاه ۱۶۹ ۳۹۸ ، ۳۲۷ ، ۳۲۹ ، ۲۰۶ عمر افندی علی ۳۹۸ ٥٩ ، ١٩ ، ١٩ ، ٤٤١ ، ١٥١ عمر افندي الكومي ٢٨ ، ٢٣ ، ٥٢ ٣٢٣ ، ٢١١ ، ٣٢٣ ، ٥٣٠ عمر باشا لطفي ٣٢٣ و ۲۹ ، ۳۹۷ ، ۵۶۱ ، ۵۵۵ عیسی افندی یاهین ۳۹۷ ، ۴۰۲ ۸۵۵ ، ۵۵۹ ، ۵۲۹ عیسوی افندی جاد ۵۵ ، ۲۹ على بك محمد البقلي ٥٤٦ ، ٥٤٤ عيسوى على ٣٦١ الدكتور عيسوى افندى النحراوي 080 408 . 179 . 178 الشيخ على المخللاتي ٤٢١ السيد على هاشم ٣٦٤ (خ) على بك هاشم ٣٦٦ ، ٣٨٣ الدكتور على افندى هيبه ١٦ ، ٢٨ مسيو غارني ٧٩ ، ٨٠ ، ١٢١ ، ١٢١ غانم افندي عبد الرحيم ٤٠١ 01 1 2 2 النبيل عمرو ابراهيم ٢٧٨ أمسو غوتيه ٩٩ غوردون باشا ٨٠٤ الحاج عمر أغا ٣٨٥ عمر افندی ۱۰۶، ۱۰۰ (ف) الحــــاج عمر افندی الچرکسی ۲۷ الدكتور فاب ٤٨١ 01: 21 عمر زاده (أمين بك الاسلامبولى) فاطمة (الانصارية) ٢١ (هامش) ۱۲ ، ۲۲ ، ۲۸ الشيخ فتوح البجيرى ٤٢٠ فهرس - ۲۳ -

فخرى باشا (حسين باشــــا فخرى) القصبجي ٢٩٨				
	٥٠٨ ، ٢٣١			
(ك)	مسيو فرانكير ١٥			
كامل باشــــا ٤٢٢	السيدة فطومة عفيفى ١٦٨			
ا کانی باشـــا ۳۱۳ ، ۳۱۶	مستر ثقيان ٢٤٨			
مسیو کروزر ۲۲۳ ، ۲۷۲	مستر فلو پر ۳۹۲			
البارون كستاز ١٤	فون بك لينان ١٠٧			
الدكتور كلوت بك ٣١ ، ٤٤ (هامش)	الدكتور فيجرى بك (انطوان فيجرى)			
08 07 07 01 6 89	٠٠٠ ، ٣٤٩ ، ١٣١			
170 (177 (119 (77	الفیروزابادی ۱۷۶ (هامش)			
144 . 145 . 141 . 144	الدكتور فيفر ٤٢٤			
18. (144 (144 (144				
14 151 . 154 . 154	(ق)			
٤٠٩ ، ٤٠٨ ، ٤٠٦ ، ٤٠٥	قاسم باشا البحري ٤٦٧ ، ٥٠٦			
٤١٥ (هامش) ٤١٠	قاسم افندی الجندی ۲۹ ، ۶۶			
0	الدكتور قاسم بكفتحي (قاسم فتحالباب)			
الدكتور كلوتشي بك ٢٦٥	٥٤٨ ، ٥٤٧، (هامش) ٥٤٦			
مسيو كلوكيه ١٣٨	۵۷۳ ، ۵۷۱			
الأميركال الدين حسين ٢٥٤	قبلان افندی ۲۹۶			
.	قدری باشا ۲۳۰ ، ۲۳۱ ، ۲۵۱			
-	ا فهرش ۲۲			

.

1-

. ...

.....

- - - - - -

مسیو کومب ۳۷۲ (هامش) 🧍 ۳۴۵ ، ۳۵۰ اليـــوزياشي كونيس ١٩٠ ، ١٩١ مسيو لڤوا ٢٢٤ ، ٢٣٣ لبير بك ۲۲۷ ، ۲۲۷ 71V · 71-الدكتوركنك مك ٥٤٥ مسيو لهاك ٢٧٧ - مســو لوتز ۷۸٤ (ل) مسبو لوتزکی ۸۱ الیــوزباشی لاپی ۱۸۹ ، ۱۹۱ لورنج باشــا ۱۹۰ إمسيو لوڤيرييه ٤٥٠ ، ٤٥١ ، ٤٥٦ 478 . LIV مسيو لاركنج ٥٠٣ £0A إمسيو لياس ٢٢٣ ، ٢٧٦ لارمي بك ٢٦٤ ، ٢٨٢ مسيو ليسبج ٤٢٣ مسيو لاروس ٢٥٨ أَ اليوزياشي ليڤريه ١٩٠ ، ٢١٧ مسيو لاري ١٣٨ · النان باشا ۱۰۷ ، ۲۵۷ اللواء لافونت ١٤ مسيو لاكور ٢٣ (م) مسيو لامرسييه ١٨٩ أِ مسيو ماتنيه ٤٩٣ ، ٥٤٧ الدكتور لانجافل ٤٨٣ مسيو ماجندي ١٣٨ لاونتير بك ٤٩٣ الدكتور مارك ١٣٩ مسيو لتلييه ١٨٩ الخواجه ماركو وارد ٥٢٧ لطني افندي ٣٤٢ الدكتور لطيف بك أغيــا ٥٢٨ مسيو مانجـــان ٤٠٩ فهرس - ۲۵ -

الأميرة ماهتاب قادن ٤٤٢ عسد افندي أسعيد ٢٨ ، ٤٢ 73 > 70 محمد افندي اسهاعيل (الطويجي) ٢٠١ محمد افنــدی اسهاعیــل (النقاش) ۷۱ أ 14. () 1 () . () 4 () محمد باشا أفلاطون ٢٦٨ محمد افنـــدى امين ٢٦٠ امحمد بك امين ٢٩ ، ٣٤ ، ٤٨ 104 . 184 . 0. A30 , P00 , -F0 , TV0 محمد افندي أنيس ٥٤ ، ٦٩ محمد باشا بدراوی ۱۲۰ الشيخ محمد بسمه ٢٠٠ محمد افنــدی ابو النجاح ٦٤ محمد افندی بيومی ١٦ (هامش) ١٧

مسيو ماهر . ٧٧٤ الشيخ مبـــارك ٢٣٧ محبوب افنـدی الحبثی ۱۲۰ ، ۱۲۱ 📗 ۲۱۹ ، ۲۲۸ ، ۲۲۹ 177 الدكتور محرم ٥٥٤ محسرم بك ١١ ، ١١٥ ، ٢٩٢ ١٥١ ، ٢٦٩ 498 الشيخ محمــــد ٣٣٩ محميد أغا ٢٣٨ محمد افنـــدى ١٠٥، ١٠٥ أمير اللواء محمــــد بك ٥٨ الأمير محمد ابراهيم ٢٧٨ محمد افندی ابراهیم المعدنجی ۱۹۶ م ۵۳۰ ۳۸۳ ، ۱۲۱ ، ۲۸۳ محمد بك أبو سن ۲۲۷ محمد افندی ابو العینین ۹۰ 🗀 محمد افندی بغدادی ۷۲ ، ۸۵ فيرس 🗕 ۲۲ 🗕

٢٢ ، ٢٧ ، ٢٠ ، ٢٠ ، ٢٠ ، ٢٠ محسد نافع) ٢٨ . ١٤ ، ١٤ (هامش) ۱ه محمد بك توفيق ٢٩٧ ، ٢٩٦ ألمشير محمد باشا راتب السردار ٤٩٥ ١٩٥ (هامش) ٥١٥ ، ١١٥ الدكتور محمد بك حافظ ٢٨٥ ، ٣٧ه محمــــــــــ بك راسخ ٤٧٦ ، ٤٧٩ 113 محمد افندی حاکم ۷۰ ، ۷۳ ، ۷۰ محمد باشا راشد ۳۰۹ ، ۳۱۱ محمد افنـــدى حسين ٧٢ ، ٩٧ محمــد بك راغب الاستانبولي ١٠٥ 8.4 . 8.4 . 1.7 الدكتور محمد افندى حلى ٤١٩ ، ٤٣٨ | الدكتور محمد بك رأفت ٥١٥ ، ٥١٥ أ الدكتور محمد افندي حميد ٤٦٢ | محمد افندي رشاد ١٩٧ ، ٢٨٨ محمد بك خفساجي ٢٨١ عمسد افندي الرقيق (الشيخ محمد محمد افندی خلیل ۷۱ ، ۷۸ | الرقیــق) ۲۹ ، ۶۷ ، ۶۸ ، ۶۹ الدكتور محمد باشسا درى ٥٤٨ محمد افندى رمضان ٧١ ، ٧٧ ۸۶ ، ۸۳

103 محمد بك توفيق شوشه ٤٦٢ محمد بك ثريا ٣١١، ٣١٤، ٣٢١ م١٥ ٥٣٨ محمد افند دی حسن ۲۳۷۷ محمد افندی الراعی ۵۰، ۹۹ محمد افندی حاد ۲۳۱ محمد باشا رستم ٤٥٢ محسد افندی خسرو ۲۹ ، ۳۳ ، ۱۰ ما ۳۲۳ ، ۳۲۳ ، ۳۲۵ ۲۲۰ ، ۷۲۰ ، ۲۷۰ الشبيخ محمد الدشطوطي (الدكتور الدكتور محمد افندي ريان ٥٩

· canding the control of the control	
: {oY	الدكتور محدبك سالم ٥٢٨، ٥٤٠، ٥٤١
السيد محمد باشــا شريف الكبير ١٨٦ أٍ	عمد بك سعيد ٥٢٧
٣١٩ ' ٣٠٠ ' ٢٨ ٥	الدكتور محمد افنىدى السكرى ١٢٤
محمد شعراوی ۴۳۲	140
محد بك شنن ١٧ ، ٢٧ ، ٣٧	الدكتور محمد افندىالسيد ٥٢٨ ، ٥٤٢
79- 60- 671	محمد باشا سيد احمد ٤٣٣ ، ٥١٠
محمد أفندى شوقى ٣٤٣	الدكتور محمــــد افنىدى سيد احمــد
اللواء محمد باشا صادق ٣٠٠	القطاوى ٥٥٤
محمد بك صبرى ٢٥٤ ، ٢٥٥	الدكتور محمـــد بك الشافعي ١٢٤
محمد باشا صدقی ۲۲۰	277 · 128 · 178 · 177
الدكتور محمــــد افندى طائع العاصى	محمد افندی شاکر ۲۸۷، ۲۸۷
٥٣٧	الدكتورمجمدافندى الشامي ١٩٤، ٣٦٦
الامير محمد باشا طوسون ٢٣٠	الدكتور محمـــد بك الشباسي ١٢٤
محمد باشا عارف ۲۰۱ ، ۲۰۸	771 , 101 , 701
	محمد افندی الشرقاوی ۳۹۳
	المشير محمــــد باشــا شريف ١٧٩
الدكتور محمد بك عامر ٤٦٥ (هامش)	741 , 44. , 44. , 14.
V30	757 , 757 , 754
٥٧٣	Y7V . Y0 YE9 . YEA
محمــــد بك (سليمان) العبانى ١٣٥	2 £ 9
•	فیرس - ۲۸

محمد باشا العباني ٥١٢ 177 . 177 . 171 . 17. الدكتور محمد أفندي عبد الرحمن ٢٩٥ / ١٦٨ ، ١٦٩ ، ١٧٢ ، ١٧٩ الدكتور محمد بك عبد السميع ٥٤٦ (هامش) ١٧٥ (هامش) ۱۹۵۷ ، ۱۹۵۸ ، ۱۵۵۱ 71. 194 174 177 :0VT . 005 . 004 . 007 717 , 770 , 714 , 717 محمد افندی عبد العزیز خیر الله ۳۰۶ ، ۳۰۳ ، ۲۲۹ ، ۲۷۰ ، ۲۲۳ الدكتور محمد افندى عبدالفتاح ٦٣ ، ٦٩ . ۵۷۲ ، ۲۷۲ ، ۷۷۲ ، ۸۷۲ الشيخ محمد عبده ٤٣١ 797 · 797 · 7A7 • 7A0 محمد افندی عزب ۷۱ ، ۸۲ 797 , 797 , 790 , 798 محسد بك عزت ٣٦٢ mi. , m.a , m.v , taa محد افندی عطیة ۷۷ ، ۸۷ ، ۸۷ ، ۳۱۷ ، ۳۱۵ ، ۳۱۵ ، ۳۱۷ محمد على باشا ٣،٥،٣،٧ TTO . TT+ . TTV . T14 ۹ ، ۱۰ ، ۱۱ ، ۱۱ (هامش) TEA . TEV . TE. . TTV TV4 . TV. . TTY . TOT E.E . E.E . E.W . E.Y 11.7 , 1.0 , 1.8 , 91 (هامش) ۲۰۸ ، ۲۰۹ ، ۲۱۹ 11. . 1.4 . 1.4 . 1.4 1879 · 818 · 81V · 81T 1118 , 114 , 114 , 111 103 , ALS , 163 , 363 117 . 177 . 114 . 110 ٥٩٥ (هامش) ٥٠٠ ، ١٥١٣ 1187 " 177 " 177 " 170 A30 , 370 , 040 , LA0 109 1 189 1 187 1 184 فہرس ۔۔ ۲۹ ۔۔

الدكتور محمد بك القطاوى ٥٤٧ ا محمد افد دی محسن ۷۲ ، ۹۷ ، ۹۹ الدكتور محمد بك على الـكاتب ٤٤٦ محمد افندى مرعى (الشيخ محمد مرعي) 07 7. . 01 . 8. . 40 . 44 الدكتور محمد افنسدى منصور ١٢٤ 181 : 18 : 187 الدكتورمحمدبك فوزى ٥٤٦ (هامش) محمـد أفنــدى نبايل ٧٣ ، ٧٣ ، ٩٦ 119

۷۷۵ ، ۸۷۵ الأمير محمد على ابراهيم ٢٧٨ ٢٧٥ ، ٥٦٥ ، ٢٦٥ ، ٥٧٥ الدكتور محمد على باشا البقلي ١٣٤، ١٣١ عمد افندي كامل شكري ٤٦٦ ، ٤٨٤ ١٩٤ ، ١٥١ ، ١٥٢ ، ١٦٧ عمد افندي كمال خير الله ٣٠٣ ١٣٧ ، ٣٦٥ ، ٤٤٢ ، ٤٤٦ عمد بك لبيب البتنوني ١٣٧ ١٦٥ ، ١٩٥ ، ٢٢٥ ، ٣٤٥ محمد باشا المارديم، ٣٢١ 330 , 100 , 200 الدكتور محمدافندى على رضا ١٠٠ ٢٣٣، ١٠٠ الدكتور محمد بك على السبكي ٤٤٦ ! اللواء محمد باشا مختار ٩٩٨ الأمير محمد على باشا الصغير ١٧٣ ﴿ محمد افندى مراد ٧٣،٧٣، ١٢٠ محمد افندی عمر ۶۱۹ ، ۶۳۲ محمد افندي عناني ٧٠ ، ٧٤ الدكتور محمد باشاعوف (محمد بهجت) ۱۰۷ ، ۱۰۸ ، ۲۱۰ ٥٧٣،٥٥٠، ٥٤٩، ٥٥٠، ٥٧٥ محمد افندي منجي خيرالله ٣٠٣ محمد أفندي فتحي ٥٧٢ الدكتور محمد افندي الفحام ٣٥٥ V\$0 1 \A30 1 \C00 1 \V00 1 TV0 فهرس ـــ ۳۰ ــ

الدكتور محمود باشا صدقى ٥٦٠ محمد بك نجيب شكرى ٥١٠ ﴿ محمود افندى عوف ٥٥١

محمود باشـــا الفلكي ٢٦١ . ٢٢٧ محمد نصر الهوريني ١٧٥ : ١٧٥ (هامش) ، ٤٥٠ . ٤٥٣ £07 : £00

الدكتورمجمود افندى نافع ١٩ ، ٤٣٧ إمحمـود باشا نامي الچركسي ۲۷ ، ۱۷

ٔ مدبولی افندی صفا ۴۹۰

أمراد باشا حلى ٢٠١، ٢٧٩ الأمير محمود باشا حمدي ٤٨٣ الدكتور مراد افندي يوسف ٤١٩

مرجوزوف الصغير ٤٩٤ ، ٩٩٩

۲۲۹ ، ۲۲۷ ، ۲۸۷ ، ۲۵۲ مرسال افندی الحبشی ۱۲۱ ، ۱۲۲

الدكتور مصطفى افندى أبو ريه ٤٤٤

عمد أفندي النجدي ٤٣٢

اللواء محمد باشا نصحي ٤٧٦ ، ٤٧٩ محمود افندي فايد ٢٩٥

143

محمد نور الدين ٢٨٣

الدكتور محمد ولى ٢٩٦

محمد افندی بحبی ٥٥

محمد افندی یوسف ۷۲ ، ۸۵ ، ۸۷ ، ۳۸ ، ۳۸ ، ۲۹۰ ، ۲۹۰ ، ۲۹۰ ، ۲۹۰

الدكتور محمود بك ابراهيم ٥٣٢ ، ٥٤٦ الدكتور محمود افندي يونس ٣٦٢

(هامش) ۷۶۷ ، ۵۶۸ ، ۵۶۹ محو بك ۳٤٠

۵۷۳ ، ۵۷۰

محمود افندی توفیق ۶۶۹

الدكتور محود افندى رشدى البقلي ٥٢٨ ، ٢٥٠ ، ٢٥٠

040

محمود باشا سامي البارودي ٢٣٢ مرجوزوف الكبير ٤٩٤ ، ٤٩٩

محمود باشا الشواربي ٣٢٣ ، ٣٢٣ | مسيو مسهله ٤٧٨

محمود افندی صبری ۵۳۰

فيرس - ٣١ -

019 6 77. مصطفى بك فايد ٥٢٨ مصطنى باشا فهمي ٤٨٦ مصطني محمد النجدى ٤٣٢ ٣١٢ ، ١٥١ ، ١٥١ ، ٣٥٤ مصطفى باشا مصطفى مختار ٣١٢ مصطفى افندى مصطفى النجدى ٤٣٢ الاستاذمصطفىمنير أدهم ٥٥٥ مصطفی بك (باشــــا) العرب ١٧٠ الدكتور مصطفی بك النجدی ٤١٩ الدكتورمصطفىافندى نور الدين ٥٦

مصطفی افندی اسلیه لی ۲۵۳ مصطفی اغا یوشناق ۶۳۶ مصطفى أغا جانكلي ٣٤٣ مصطفی بك حلیم ۳۳۹ الدكتور مصطفى افندى خالد ٤١٩ ١٦٧ 240 مصطفی بك خورشید ۲۱۸ ، ۲۷۰ الدویدار مصطفی بك مختار ۲۳ ، ۲۳ مصطفی افندی رضوان ۶۶۸ ۱ ۹۳ ، ۳۷ ، ۶۵ ، ۵۰ ، ۵۱ مصطفی افندی الزرابی ۷۱،۷۸،۷۱ ، ۱۰۳ ، ۱۵۳ ، ۱۵۳ ، ۱۹۳ مصطفی افندی زهدی ۲۲۷ ، ۳۲۵ ! (هامش) ۳۱۲ ، ۳۱۲ الدكتور مصطفى بك السمسبكي ١٧٤ الدكتور مصطفى افندى مصطفى ٤٤٥ 227 1 2 YO مصطفی باشا صبحی ۳۰۳ مصطفی افندی الطویجی ۲۹۹ مصطفی افندی نائل ٤٧٦ ، ٤٨١ مصطفى بك عزيز الفلكي ٢٥٢ ، ٤٤٥ ﴿ ٤٣١ ، ٤٣٥ 275 , EOV الامير مصطفى باشـــا فاضل ١١٧ الدكتور مصطفى بك الواطى ٣٥٦ \$TV , TOQ , TOV | TIQ , TVV , TTQ , 1VT

فهرس -- ۳۲ --

إمسيو موسو ۹۸٪ الدكتور موسو ٤٩٨ ً موشلي بك ٢٨٤ أمسيو مولبير ١٥٦ أمسيو ميتشرليك ٤٧٨ ِ الكولونل ميرشير بك ٢٦٤ مسيو ميشاو ١٦ (هامش)

(じ)

منصور افندي عطية ٢١٩ ، ٢٦٤ نابليون بونابرت ٧٠٦ ، ١٤ ، ٢٠٨٠.

777 · 778 أِ نابليون الثالث ٢٣٠ ، ١٢٥ الملكة نازلي ٢٤٧ الأميرة نازلي هائم (بنت الأمسير مصطفی فاضل) ۳۲۰ الدكتور نافع افندى ٤٣٧ السدة ناهت ۲۷۸

. المارشال مكميون ١٧٠ إمستر مكيلوب باشا ١٤٤ ا ملطیرن ۲۰۷ ، ۲۲۷ الدوق منينسييه ۲۰۷ ، ۲۰۷

مطوش باشا ۱۱۶، ۱۱۶،

مسيو مكارل ۲۳ ، ۵۹

: منزنجر باشا ٤٦١ ، ١٦٥ الدكتور منشاوي افندي ٢٩٤

منصور افندی عرفی ۲۳۱ ، ۲۳۶

770

المنيني ٣٢٧

المهدى (محمد احمد) ٤٧١

, موجيل بك ٢٢٩

. مسیو مورو دی حولیس ۱۳

موسى باشا حاكم السودان ٢٦٥

السيد موسى (التونسي) ٢٥٥

السيد موسى (السبكى) ٥٦٢ أمسيو نبيه ٩٥

173

اهیکس باشا ۲۷۱ السيدة نفيسة ٢٥١ نقولا مسامكي ١٠ (و) نو بار باشے ۱۸۰۱ ، ۲۳۱ ، ۲۶۱ ۲۲۲ ، ۲۶۹ ، ۲۳۰ ، ۲۳۲ واری بن کلمو ۱۲۲ ، ۱۲۳ وهم ، ٣٩٠ ، ٤٥٣ ، ٤٧٢ واصف باشــا عزمي ٤٩٥ ، ٤٩٥٪ (هامش) ۱۸ه ، ۱۹ه 014 , 0.4 , 844 مسيو نورڤان ۲۰۸ ، ۳۲۹ الخواجه ولهايم ٤٩٢ الدكتور نسير ٤٢٤ ، ٤٢٧ ﴿ وَلَى بِكَ حَلَّى ٢٩٥ ، ٢٩٦ (4) (ي) السيد هاشم ٣٦٤ ؛ یحی باشا ابراهیم ۳۸۸ الخـــواجه يعقوب ١٥٤ ، ١٥٤. إمسيو هام ۲۰۸ ، ۲۷۲ الدكتور هبرا ٤٢٤ (ھامش) الدكستور هـــــــلوينج ٤٧٥ ، ٤٧٧ يعقوب افندى ٣٤٥ : يعقوب احمد سالم ٢٥٥ 193 إ يعقوب باشا أرتين ٣٥ ، ٣٢٥ ا مسبو هنری ۸۱ ، ۸۲ : الأمير هنري الألمــاني ٨٥٥ ٪ يوسف أغا ٣٥٥ ٔ هنری روسی ۷۰ ، ۷۲ ، ۹۱ ، ۹۲ ، یوسف افندی آکاه ۱۱۳ البرنس هنري الهولندي ٤٤٣ ٪ يوسف افنــــدي الأرمني ٢٨ ، ٢٨ هیرمانوفتش ۲۵۵، ۵۰۲، ۵۰۲، ۶۶، ۵۱ فهرس 🗕 ۴ 🗝 🛶

خط_أ وصواب

الصـــواب	الخطا	السطر	الصفحة
محد شنن	محمد شنان)17 () ()	۲۷و۲۷و۳۳
		11.10	۱۳۸و۰۰ :
	ً على الاسكندري	V . 12	ا ۷٥٤٨٥
مدبر تلاميذالمدرسة المصرية	: مدير المدرسة المصرية ن	•	49
١٠٠ ـــ مصطفى المجدلى	١٠١ ــ مصطفى المجدلي:	. £	1.4
جيرار	جـــرار	17	1/4
école Polytechnique	école Polythecnique	. 7	7.7
ملطبرن Malte Brun	مالت بريم Malte Brum	19	1.0
انكيتل	أنكتيل	1.	* * * * * * * * * * * * * * * * * * *
توفی سنة ۱۸۹۰ م	توفی سنة ۱۸۹۱ م	۱۸	٣٠٢ :
ه جمادی الآخرة سنة ﴿	، ه جمادی الآخرة سنة 🗄)	
۱۳۰۷ هـ ۲٦ يناير 🖁	ا ۱۳۰۸ هـ ۳ يناير	18:18	4.4
سنة ١٨٩٠م ا	سنة ١٨٩١م !) :	
جورجی بك زیدان	جورجی افندی زیدان	7.7	3.364.3
وعين رئيسا بالنيابة	ا وعين رئيسا لمدرسة الطب	1	
لمـــدرسة الطب	و حیان ر بیسه بسار سه سب	\ \ \	847
منزنجر باشا	مسنجر باشا	٩	£71 :
الى أول يوليه	الى يونيه	٤	700



onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

مُطَبِّعُتُسُلِطُ الدِّلُكِئِزِيُ * شارع الكنيسة المسارونية بالاسكندرية

